

借力药食同源 地黄再造新产业

——写在我市怀药企业获得全省首批地黄食品生产许可SC认证之后

本报记者 王爱红

去年8月26日，我市地黄食药物质申报项目获批，地黄被纳入按照传统既是食品又是中药材的物质目录。近日，市怀药行业协会又传来好消息，我市怀药企业成功获得全省首批地黄食品生产许可SC认证。

从药到药食同源，再到拥有食品生产资质，这背后不只是地黄使用范围的扩大，更意味着多年发展困局被打破，我省地黄食品产业正式进入规范化生产新阶段，地黄食药两用的产业路径全面打通。

聚焦难点 地黄食药物质申报项目获批

以食品化助推地黄走向更广阔的市场，早已是地黄从业者的共识。然而，因未纳入食药物质目录，一直以来地黄只能用来制药，不能用于食品生产经营。

“焦作是四大怀药原产地，作为怀地黄生产区，我市许多怀药加工企业的生产和销售受到限制，企业发展受到制约，群众对此呼声强烈。”市怀药行业协会秘书长冯继奎说。

开展地黄食药物质项目申报，是我市推动地黄产业发展迈出的关键一步。

2014年6月，在市委、市政府的领导和财政、农业农村、卫生健康等部门的支持下，我市地黄食药物质项目申报工作正式启动。

2024年8月26日，历经十年不懈努力，由市怀药行业协会牵头申报的我市地黄食药物质项目成功获批，国家卫生健康委、市场监管总局发布公告，地黄被正式纳入按照传统既是食品又是中药材的物质目录。

药食同源，相当于给地黄产业发展插上翅膀。消息一出，我市怀药加工企业摩拳擦掌，纷纷为竞逐地黄食品产业新赛道作准备。

可是新的问题接踵而至。地黄作为食品，缺乏相应生产技术标准，发展新赛道需要什么?该怎么做?如何发力?我市怀药行业在振奋之余，也感到了迷茫。

打通堵点 地黄食品实现标准化生产

为破解难题，我市怀药企业积极探索和尝试，河南臻源汉方健康产业科技有限公司是“第一个吃螃蟹的人”。

该公司是我省首家开展地黄食品生产许可SC认证的企业，今年6月4日取得省市场监督管理局颁发的地黄食品生产许可证，成为全省首批获得熟地黄食品生产资质的企业。

“市场是灵敏的。地黄纳入食药物质目录的第二天，就有客户来电话，希望我们做地黄食品的研发，说明市场对地黄价值的认可。”河南臻源汉方健康产业科技有限公司负责人秦志伟说。

市场需求强，企业干劲足。找厂房、做生产线，可如何开展地黄食品生产许可SC认证仍是未知数，秦志伟形容整个过程是“蒙着眼睛摸石头过河”。

“第一次我们按照蜜饯生产标准申请没通过，第二次按照其他食品申请，以要求更严格的黄精生产线标准作参考，投入40万元对生产车间进行二次改造，最终通过验收。”秦志伟说。

6月13日，记者来到温县职教中心内的太极电商产业园，走进河南臻源汉方健康产业科技有限公司的参观通道，映入眼帘的是繁忙有序的生产场景。1000余平方米的车间里，工人们身穿防尘服“全副武装”，忙着蒸制地黄、进行成品包装。

据秦志伟介绍，地黄食品生产车间对环境卫生要求极为严格，是以药用生产标准打造，符合GMP10万级标准的无尘净化车间；化验室、冷库、风淋系统、紫外线消毒等设施更是标配；蒸车、蒸笼、托盘等所有生产器具均为不锈钢材质；生产好的熟制地黄成品全部进入可除潮除湿的干燥冷库，温度要求在3摄氏度至4摄氏度，确保控制好地黄水分含量。

硬件达到标准化，软件同样严格要求。“产品原材料采购讲究道地，为此我们在温县建有130亩四大怀药种植基地；生产线全过程监控，每周定期检测，实现人物分流；生产记录、化验记录、生产检测报告以及人员配备等也都有严格规定。”秦志伟介绍。

地黄食品标准化生产的实现，打通了怀药企业发展的堵点。秦志伟指着一款熟地黄产品标签上的SC食品生产许可证编码说：“这相当于企业生产身份证，有了它，我们就能大批量生产备货，产品质量也更有保证。”

找到发力点 怀药企业加速抢滩新赛道

地黄食品生产许可SC认证的成功，让我市怀药企业找到了发力点。近段时间，到河南臻源汉方健康产业科技有限公司参观学习的温县及周边地区同行络绎不绝。

温县怀药郎九蒸九晒食品加工厂负责人郝友海就是其中之一。“过去地黄是作为原材料，供给药厂用来做中药饮片，附加值低。纳入药食同源，地黄可做的产品更多、市场更大，产业发展要远大于山药。”郝友海坦言，现在有了示范样板，许多经验可以借鉴，企业少走不少弯路。

推进地黄SC认证，撬动“地黄经济”，河南臻源汉方健康产业科技有限公司的行业示范引领作用明显。如今，我市不少怀药企业紧盯着地黄食品领域，加速抢滩新赛道。他们的按照标准化生产要求对原有生产线进行改造，有的加强硬件基础设施建设，有的加快申请认证步伐，有的加大产品研发力度。

记者从市怀药行业协会获悉，目前我市已有30余家怀药企业启动SC认证准备工作，产业集聚效应正在形成。

“市怀药行业协会将继续发挥桥梁纽带作用，推动建立团体标准，促进四大怀药产业规范化、集群化发展，为乡村振兴注入新动能。”市怀药行业协会会长郭铁军表示。

借力药食同源，地黄再造新产业，我市怀药企业期待大干一场。以河南臻源汉方健康产业科技有限公司为例，该公司研发先行一步，一边做地黄基础原材料供应，一边研发“地黄+”衍生产品、深加工产品，现在正是开花结果时，种类丰富的熟地黄产品延伸了产业链条，不仅吸引知名品牌主动上门寻求合作，电商渠道上架的熟地黄产品6月份销量也出现大幅增长。

市农业农村局开展“双报到·靓党徽·解民忧”活动

本报讯（记者王爱红）拔草锄草、搬运杂物、整理车棚、清理小广告……6月20日，在山阳区太行街道华盛社区中森家园小区，市农业农村局的党员志愿者分工协作，热火朝天地忙碌着，用实际行动助力小区面貌焕然一新，整洁的环境让居民们眼前一亮。

中森家园小区是市农业农村局的

帮扶庭院。当天，市农业农村局组织志愿服务队到该小区开展“双报到·靓党徽·解民忧”活动。

在“美化家园”的同时，市农业农村局相关负责人还和社区工作人员面对面交流，认真倾听和详细了解社区在发展过程中遇到的困难和问题，表示将全力帮助协调解决。该局党员志愿者充分发挥农业农村领域的专业

优势，积极向居民科普动物疫病防治知识，现场发放宣传资料，提升居民疫病防治实用技巧。

市农业农村局还结合“七一”系列活动和“安全生产月”工作要求，组织党员志愿者和社区党员一起重温入党誓词，并向社区赠送10套消防器材，进一步提升社区火灾防控能力，筑牢消防安全“防火墙”。

休闲·慢时光



▲6月28日，市民在修武县西村乡山北青年咖啡馆休闲娱乐。咖啡业态的下沉，使西村乡山北青年咖啡馆成为乡村文旅增收致富的“流量密码”，盘活了乡村闲置空间与资产，为乡村经济注入新活力。

本报记者 贾蓝摄

►6月27日，游客在博爱县许良镇下伏头村葵花种植园赏花、游玩、拍照。博爱县催生“赏花经济”发展，激活消费动能，从春季的桃花、梨花、油菜花到现在的葵花，吸引大批游客游玩，促进了当地旅游消费。

本报记者 刘金元摄



化工镇: 百亩荒地变身亿元产业园

本报记者 董蕾
本报通讯员 杜海珠

在孟州市化工镇云水村，一片占地100亩的现代化厂房格外醒目。6月30日，记者走进北区厂房看到，焦作市米奇食品饮料有限公司的工人正有条不紊地安装生产线，为7月初的投产争分夺秒作最后冲刺。谁能想到，这片生机勃勃的产业园区，曾因土地纠纷荒废长达16年。

“这里过去杂草丛生，是村里人都不愿多看的‘伤心地’。”云水村党

支部书记张进中感慨。转机出现在2023年7月，一场轰轰烈烈的农村集体“三资”管理改革浪潮席卷孟州，化工镇党委政府抢抓机遇、率先行动，带领辖区20个行政村全面开展清产核资、确权登记工作，通过“一村一账、一资一策”的精准管理模式，推动沉睡资源变活资产、闲置土地变致富平台。该镇针对云水村历史遗留问题，创新采用“府院联动”工作机制，联合司法部门成立专项工作组，经过数十次调解，最终成功化解了村集体与承租方十余年的土地纠纷。

盘活土地是第一步。化工镇依托

移民后期扶持政策，成功申请2494万元项目资金，按照“政府引导+村集体参与+企业运营”的模式打造标准化园区。目前除米奇食品外，还有多家企业达成入驻意向，全部投产后预计可提供就业岗位100余个，年产值可达1.2亿元。

“这片土地‘活’起来后，村集体年增收超20万元，还带动周边农户发展订单农业，成为我镇农村‘三资’盘活的示范样板。”化工镇党委书记赵文元介绍，“我镇建立了闲置资源动态数据库，通过招商引资、产业嫁接等方式，让更多‘躺平资产’转化为乡村振兴的‘活水源泉’”。

徐堡镇: “国字号”文明花熠熠生辉

本报记者 王爱红

文明之花绽放，香盈太极故里。近日，温县赵堡镇获评“全国文明村镇”。作为太极拳发源地，这一“国字号”荣誉何以花落赵堡？

以乡村振兴为轴，将文明创建融入乡镇发展，赵堡镇依托太极拳发源地、“河南省文明村镇”等一系列“金字招牌”，近年来精心构建“文化+旅游+生态”融合发展模式，走出了一条党建引领、产业赋能、文化润泽、善治惠民的文明发展新路。

党建引领，打造高效治理格局。赵堡镇始终高举党建引领旗帜，将其作为文明创建的定盘星，紧扣党建引领基层高效能治理核心要求，将辖区22个行政村划分为157个网格，通过“日常巡查+重点走访”方式，织就一张覆盖所有村庄、企业、单位的“无死角”治理网络。同时，融入镇域特色，引导拳师参与网格治理，形成“以拳师带户、以武德润心”的特色治理路径。政策宣传和矛盾纠纷化解方面，推行“拳前5分钟议事”制度，将太极拳“刚柔并济”理念融入调解工作，通过师徒联动，构建起独

具特色的矛盾调解机制。产业赋能，怀药拳风富乡梓。产业是文明之基、富民之本，赵堡镇以陈家沟太极拳文化为内核，全力推进太极文化名城和太极·蜜雪文旅融合示范区建设，实施“今夜·东沟”“陈家沟六点半”等文旅项目，实现业态融合，使游客从“一日游”到“住下来”，二次消费占比大幅提升。聚焦“太极+”文旅产业，组建太极文旅片区党委，成立全市首个太极优选强村公司，积极收储、盘活村内中沟老街闲置房屋、门店、临街空闲院落等，吸引有品牌影响力的美食、茶饮、文创、潮牌门店入驻，深挖四大怀药特色，与生产企业合作，推出山药麻花、太极冰菊等20余种优选产品，集聚100余种四大怀药及太极文创产品，带动周边村集体年增收近百万元。

文化润泽，德风化俗润心田。赵堡镇深挖文化富矿，让文明实践如春风化雨融入百姓日常。全国太极拳公开赛、太极拳家乡赛等赛事活动连年举办，年均吸引游客逾10万人次。“村规民约”以通俗旋律传唱，倡导遵纪守法、孝老爱亲；“乡村光荣榜”评选好媳妇、好乡贤，以身边榜

样引领道德风尚；“遇见”公益红娘队伍多维度服务，为大龄青年婚恋纾困，破解彩礼难题，已促成30余对青年婚恋；文艺队伍将文明新风融入节目创作，化作喜闻乐见的艺术形式，年均演出60余场次；党员志愿服务队发挥先锋作用，提供清单式精准服务，每年开展活动50余场次，探索基层治理“红色先锋”实践。

善治惠民，共绘和谐新图景。赵堡镇通过建设“互联网+”智慧化警务平台、智慧化旅游平台和高效便民平台，实现集政务、旅游、便民等服务“一窗受理、全程代办”；建立农村自建房三级监管机制，规范乡村风貌，大力实施污水管网改造和无害化改厕，人居环境品质显著跃升；搭建镇村两级“1+3+N”议事平台，收集解决群众问题，把每月15日作为“群众连心日”，使“小事不出村、大事不出镇”成为现实；坚持安全生产“三个一”机制和“131N”信访工作模式，织密安全“防护网”，确保全镇大局安全稳定；紧盯食品、饮水、住房等民生问题，保障好群众身边小事，群众满意度节节攀升，形成“人人参与创建、人人共享成果”的生动格局。

本报讯（记者王爱红）记者昨日从市农业农村局获悉，马村区人民政府与河南盛大文化教育集团有限公司禽蛋生物制品全产业链项目合作签约仪式近日举行，该千万羽蛋鸡项目的落地，将填补我市蛋禽加工空白，为畜牧业发展增添新动能。

禽蛋生物制品全产业链项目总投资23亿元，占地面积1470余亩，涵盖200万羽青年鸡、800万羽蛋鸡养殖基地及鸡蛋深加工、生物制品加工生产线。

“该项目聚焦禽蛋精深加工与生物科技应用，涵盖蛋品加工、生物提取、高附加值产品研发等环节，将有效延伸我市禽蛋产业链条，填补我市蛋禽加工空白。”市农业农村局畜牧科负责人表示，项目建成后，有望带动本地蛋鸡养殖标准化升级，实现蛋鸡产业全产业链发展，促进农牧循环发展。

禽蛋生物制品全产业链项目致力于打造集现代化规模养殖与高附加值精深加工于一体的全产业链闭环养殖端，推动初级农产品向生物医药、健康营养等高端领域跨越升级，既是对“一只鸡闯市场”传统模式的突破，也是推动生物医药产业覆盖“从原料到终端”全价值链条的创新实践。为科学谋划项目建设，深入了解畜牧产业链延伸及废弃物资源化利用先进经验，前期马村区演马街道联合市农业农村局、生态环境局，先后到驻马店市河南暖洋洋农牧股份有限公司、许昌市京香豫生物科技有限公司进行实地调研，重点观摩有机肥生产线的粪污收集、高温发酵、智能造粒等核心工艺，详细了解蛋品精深加工、品牌建设及“公司+基地+农户”产业化运营模式，为我市推动种养循环、提升畜禽附加值提供了可借鉴的技术和运营思路。

目前，该项目相关手续正在加紧办理。市农业农村局将积极对接企业需求，做好政策服务，推动项目早开工、早投产，助力我市畜牧业高质量发展。

一周动态

6月25日，省、市2025年巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接工作会议后，各县（市、区）立即召开巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接工作推进会，学习传达省、市会议精神，安排部署下一步各项工作。

沁阳市

要聚焦监测帮扶守牢底线，聚焦项目建设提质增效，聚焦稳岗就业促进增收，聚焦政策落实保障民生，聚焦问题整改狠抓落实。

孟州市

就如何落实好会议精神、迅速落实问题整改、推进工作全面提升，强调要坚决扛牢政治责任，不断提升工作效能；认真对照反馈问题，按时实现问题清零；强化项目绩效管理，不断做强产业支撑。

温县

各级各部门要结合乡村振兴资金使用监管突出问题专项整治工作，全面查漏补缺，找准短板弱项，坚决杜绝同类问题再次出现；聚焦责任落实、政策落实、工作落实等方面存在的问题全面自查，细化责任措施，扎实推进整改；全体党员干部要切实以过硬作风保障任务落实，推动巩固拓展脱贫攻坚成果、全面推进乡村振兴再上新台阶。

武陟县

要认清形势，直面问题，进一步增强做好有效衔接工作的责任感、紧迫感，以实绩实效交出高分答卷；抓住关键，聚焦重点，全力以赴解决群众急难愁盼问题，做好有效衔接各项工作任务；压实责任，转变作风，为有效衔接工作提供坚强保障，推动巩固拓展脱贫攻坚成果上台阶、乡村振兴见实效。

博爱县

要将本领域、本部门经验总结好，学习借鉴并找到启示，推动工作落地落实；各乡镇（街道）、政策落实部门要把本辖区、本部门在巩固脱贫攻坚领域存在的共性问题和个人问题找准，持续巩固脱贫攻坚成果；压实工作责任，提升工作标准，解决脱贫群众的实际问题，提升满意度和认可度。

修武县

提高思想认识，找准问题差距，举一反三三落实整改工作；围绕抓好转态监测、落实帮扶责任、完善帮扶体系、提升产业帮扶成效开展工作，将增加脱贫群众收入任务落到实处；各乡镇、行业部门、帮扶单位要充分发挥职能作用，履行各自职责，形成工作体系，促进工作水平全面提升。

中站区

各街道办事处、行业部门要认真贯彻落实省、市会议精神，采取有效措施，确保各项工作都经得起检验；紧盯防返贫监测、项目建设、问题整改、政策落实、就业务工等重点工作，提升工作标准，高质量完成各阶段目标任务；认真研究本领域巩固脱贫攻坚成果中存在的问题，全面查漏补缺，做到动态清零，持续巩固脱贫攻坚成果。

马村区

通报当前工作存在的问题，对下一步监测帮扶、衔接资金项目建设、嵩县结对帮扶、问题整改、就业帮扶等重点工作进行安排部署。会议强调，要筑牢政治根基，扛牢使命责任；紧扣核心任务，推动提质增效；严明纪律要求，锤炼务实作风。

本报记者 王爱红

主办单位：焦作日报社 市农业农村局
总策划：宋振宇
总统筹：郭松涛 吕正军
统 筹：王爱红

