

生态农业鼓了腰包 环境改善美了家园 “南水”流淌处 只此青绿成画卷

高空俯瞰,树木和房屋参差错落的新都市十里铺村、通联四方的103省道和一渠碧水的南水北调干渠,共同勾勒出一幅恬静和美的乡村画卷。

当浩渺的丹江水一路北上,那些沿岸的村庄在水的滋润下,褪去了北方的粗犷,多了南方的灵动,一条水,一个村,携手开启“绿水青山就是金山银山”的双向奔赴。

污水集中处理 乡村旧貌换新颜

十里铺村支书赵东民依然能清晰记得村庄原来的样子。当时村里还没有集中处理污水的措施,村民只得将生活污水和垃圾倒入村里随处可见的地沟里。

“地沟距离村民生活区很近,垃圾堆积,气味难闻,严重影响了村民的日常生活。路面也坑坑洼洼,不便通车。”赵东民说,“当时我就下定决心,一定要改善村里的人居环境,为村民做点实事。”

南水北调总干渠从村东穿过,十里铺村被划为南水北调水源保护区。十里铺

村迎来了村容村貌焕新的机会,开始了1.0版本的蝶变——实施了农村生活污水治理项目,铺设污水管网13293米。

“污水处理站处理规模为150吨/日,可以收集家家户户的卫生间污水、厨房污水、洗涤污水等。”赵东民介绍。

从家家户户出来的污水经过处理后,水质达到二级标准以上,污水摇身一变,成了农田灌溉、景观用水,“不但实现了水资源的节约利用,还给村里增添了喷泉、小桥流水等水上景观”。

发展生态农业 乡村产业升级

“南水北调干渠附近200米以内不允许打水井,3000米以内也不允许发展养殖业、建工厂。”赵东民回忆,“村庄怎么发展?转型也经历了阵痛。”

原有的养殖场、工厂全部拆除,村庄开始了产业转型探索——打造“绿芯”村庄——全力推动产业向高效农业、观光农业和旅游产业转型。

“村里一方面引进生态观光农业,一方面依托厚重历史文化,挖掘舞狮文化资源,大力发展乡村旅游。”赵东民说,实现乡村振兴和生态保护的同向发展。

村里建起了果园,冬桃和猕猴桃是十里铺村种植较多的果树品种,每年9月、10月,冬桃成熟上市。“每年果子成熟的时候,吸引了来自周边乡镇、新郑市区、郑州市区的游客前来采摘,民俗、农家乐产业也逐渐发展起来。”

村民组建了舞狮队,十里铺村有200多年舞狮的历史,村里成立了舞狮文化合作社,很多村民都是舞狮队的一员。“每逢节假日,舞狮队便会受邀外出表演,吸引游客数万人。前段时间舞狮队还被邀请去江苏无锡表演,表演日程往往长达几日,能为村里带来几十万元的收入。”赵东民说。

人居环境改善 风景美如画

2019年,十里铺村开始了保护与发展的2.0版——成功申报新郑市改善农村人居环境示范村。

在村“两委”和群众的共同努力下,十里铺村村容村貌持续焕新——重新铺设混凝土路面,改造绿化,修建游园、景观亭、景观池塘等,在主干道两侧栽种集观赏、绿化为一体的银杏、百日红、栾树、木槿等各种树木8000多株。同时,村里积极推进“改厨”“改厕”“改卫”,改厕率基本上达到100%。十里铺村也获得新郑市首个“国家森林乡村”的美誉。

十里铺村共有8个村组,村民

2400余人。“每个村组都有一名卫生管理员,负责保持区域内卫生整洁,清理白色垃圾。”赵东民说,“村民保护公共区域环境的意识也不断提高,见到垃圾随手捡起,大家共同保护好村子里的生态环境。”

如今的十里铺村,颜值和气质俱佳,有了蒹葭苍苍的人工湖,春夏时节,垂柳如烟花草摇曳,秋冬时节,碧水清波野鸟嬉戏。

漫步在十里铺村,如同行走在一幅只此青绿的画卷中。“我们生活的是个村庄吗?不,是花园!”村民们骄傲地说。

记者 王战龙 杨柳/文 周雨/图



南水北调干渠畔的十里铺村

统一储存、审方、煎煮和配送,“人等药”变为“药等人” 智慧共享中药房 “慢郎中”搭上数字化快车

医生开药、药房抓药、浸泡药材、一轮又一轮煎药……传统印象里,一剂治病的中药良方,总需要“急不得、慢慢熬”。可如今,借助互联网+物联网等技术,昔日的“慢郎中”搭上了数字化快车,跑出中医“加速度”,巩义智慧共享中药房有效解决患者用药难题,一人一方,上午开方,当日配送到家。

记者了解到,郑州将建设“1+6”(1个城区和6个县市)开放式智慧共享中药房,打造覆盖城乡、24小时送达的中药智能配送服务圈。

采用“1+N”管理模式 打通中医药服务“最后一公里”

“真没想到,上午人在镇卫生院看病,下午在家就收到市医院新煎好的中药,实在太方便了。”自从体验过智慧共享中药房服务,家住巩义市回郭镇马口村的孙女士连声感叹,“以后看病真不用总往市里跑了!”

上月中旬,孙女士因为身体不适在家附近的鲁庄镇卫生院看病。经中医师当值医生把脉问诊后给出初步诊断——更年期综合征,郁症痰气瘀阻。根据病症,医生一边开出中医处方,“线上”传至巩义智慧共享中药房,一边叮嘱患者用药事项后让她回家休息。当日下午,由巩义市公立中医院代煎好的中药就送到了孙女士手中。

经过一个疗程的中药调理,孙女士状态明显好转。如今她禁不住向邻居们一再推荐:“以后看病都不用跑了,镇上看病,等市里煎药就行!方便!”

孙女士的获得感,源自巩义智慧共享中药房建设。2019年5月,巩义被确定为国家紧密型县域医共体建设试点县(市),巩义市人民医院、巩义市公立中医院、巩义市妇幼保健院,以及5家社区卫生服务中心、15个乡镇卫生院和310个村卫生室组成巩义市总医院。

2023年5月,巩义市智慧共享中药房在巩义市公立中医院正式启用。智慧共享中药房平台采用“1+N”管理模式,打通了巩义市中医药服务的“最后一公里”,即以巩义市公立中医院为总中心,在乡镇设立三个分中心,根据患者所在地区就近为医共体成员单位统一提供中药调剂、代煎和配送服务,该服务已全面覆盖巩义市所有区域。

通过线上处方流转平台,实现医共体成员单位中医药同质化、规范化管理,为群众提供触手可及的中医药服务。

让数据替患者“跑路” 实现由“人等药”变为“药等人”

12月10日,记者在巩义市公立中医院的智慧共享中药房看到,约200平方米的煎药中心分为储藏、准备、煎煮、包装、清洗等功能区域。在医院审方中心,有专业药师负责审核一张张电子处方。这些处方由医共体成员单位医师开具,通过智慧共享中药房系统传送到此处。平台智能审方系统和药师会按照配伍禁忌、超剂量、特殊人群禁忌等对方进行审查。其中,不合格处方直接通知处方医生进行修改或双签字。

合格处方审核通过后,就近流转到各区域中心。根据药物的不同性质,药师设定浸泡、煎煮时间,打印出带有条码的处方单。每一剂中药,智慧共享中药房质量追溯中心实时显示处方操作动态,不论浸泡、煎煮还是煎药机、煎药人员信息,药品各环节全程均可追溯,煎药效率和准确性大幅提高,保障临床疗效。

根据患者的不同需要,智慧共享中药房药品配送分两种:一种是由巩义市公立总医院物流配送,每日下午3点左右将加工好的药品转运到各基层单位;一种是药品煎好后由邮政物流配送到患者家中或指定地点。无论哪种方式,患者均可通过手机实时查询,处方煎配流转全过程公开透明。

过去,在乡镇卫生院、村卫生室等基层医疗机构,普遍存在中医药专业人员短缺、煎药室面积小、中药饮片品种少、管理成本高等问题。智慧共享中药房建成后,打通了中医药煎药难、等候取药难、品质保障难等诸多堵点。巩义市总医院对中药饮片实行

统一招标采购,对中标供应商中药饮片进行询价,价格下降的品种有348种,单价同比下降12.6%。

按照“同药、同城、同质、同价”的要求,智慧共享中药房实行统一储存、审方、煎煮和配送,充分利用医共体信息平台,让数据替患者“跑路”,实现由“人等药”变为“药等人”。患者就医时间大幅缩短,由原来的半个小时到两个小时,缩短到仅需15分钟左右,破解了传统中医药服务“等候取药难”“煎药难”“品质保障难”等问题,为群众提供了优质可靠的中医药服务。

自共享中药房运行以来,巩义市基层中医诊疗人次占比和中药饮片处方占比不断提升。数据显示,仅2024年第三季度,基层中医诊疗人次同比增长20.58%,基层中药饮片处方同比增长14.71%。

为了让更多群众享受到优质便捷的中医药服务,记者从郑州市卫健委了解到,按照《郑州市中医药传承创新发展示范项目实施方案》,我市计划中药药事管理品质提升行动,依托有条件的中医医院或中医药企业,使用互联网、物联网、区块链等技术,打造“1+6”(1个城区和6个县市)开放式智慧共享中药房,建立完善从中药饮片采购、调配、煎煮和配送等全链条、全流程一体化管理的中药药事服务体系。未来,我市将依托智慧网络实现自动派单、智能开方、汤药快递信息在线查询等功能,打造覆盖城乡、24小时送达的中药智能配送服务圈。记者 汪辉 王红 杨梅