

积极创建“无废医院”，助力“无废城市”建设 郑州市二院在行动



利用下基层义诊的契机，向辖区群众宣传“无废医院”概念。

号召全院职工争当 “无废医院”建设的宣传者和践行者

到2025年，郑州市“无废城市”建设达到国家要求，进入全国113个“无废城市”第一方阵，打造黄河流域“无废城市”建设宣传窗口和“无废”特大城市中原样板。这是郑州市政府在《郑州市“十四五”时期“无废城市”建设实施方案》中定下的“小目标”。

“无废医院”是“无废城市”建设的细胞工程，日前，郑州市卫生健康委印发“无废医院”创建实施方案，要求着力推进市属医疗机构开展“无废医院”创建工作，到2023年底建成不少于10个“无废医院”。

对此，郑州市二院积极响应，迅速行动，通过召开动员会，发出倡议书，利用医院官微、抖音号宣传，下社区义诊时积极宣传等手段，在院内掀起了创建“无废医院”的热潮，在辖区营造全社会共同参与的良好氛围。郑州市二院院长孙世龙表示，创建“无废医院”，是提升医院环境卫生、医废管理、垃圾分类和污水处理水平的良好契机，“我们将积极践行‘无废城市’理念，加强绿色生态文明宣传，按计划推进相关工作，推动责任落实，健全长效机制，确保在年底前通过‘无废医院’验收。”

正观新闻·郑州晚报记者 邢进
通讯员 尹歌

“无废城市”是一种先进的城市管理理念，是指以新发展理念为引领，持续推进固体废物源头减量和资源化利用，最大限度减少填埋量，将固体废物环境影响降至最低的城市发展模式。作为“无废城市”创建的重要组成部分，“无废医院”旨在最终实现整个医院废物产生量最小、资源化利用充分、无害化安置处理的目的。郑州市卫生健康委要求市属各医疗机构深入推进医疗废物分类、收集、贮存和生活垃圾分类、可回收物管理等工作，积极引导医疗机构争创“无废医院”，大力倡导“无废”理念，引导医务人员、社会公众践行简约适度、绿色低碳、文明健

康的生活、生产方式和消费模式。

按照上级要求，郑州市二院迅速推进“无废医院”创建工作。7月13日，医院印发“无废医院”创建实施方案，成立以孙世龙为组长的“无废医院”创建工作领导小组，由医院总务科具体负责全院“无废医院”的创建工作。7月18日，郑州市二院举办“无废医院”创建部署动员会，发出“无废医院”建设倡议书，号召全院职工争当“无废医院”建设的宣传者和践行者，全面增强自身的生态文明意识，牢固树立“无废医院”建设的绿色低碳循环发展重要理念，增强在生活工作中方方面面的节约意识、环保意识和生态意识。

医废管理智能化 全流程可监控溯源

医废管理，是创建“无废医院”的重中之重。乔四超说，医院对医废管理高度重视，早在2021年即投入200多万元对医疗垃圾暂存间进行了升级改造，并于2022年投入使用。升级改造后的医疗垃圾暂存间共计377平方米，严格按照空桶、感染性、损伤性、药物性、病理性、化学性进行分区，还设置了发热门诊医疗废弃物存放处。产生的医疗废弃物由医废收集人员专人收集，每日必须对各科室医疗废弃物进行扫码称重记录，录入医废废弃物监控系统，按规定路线转运至暂存间存放，严格按照标准进行分类、分区域放置，最后由具备医废处理资质的公司转运处理。建立医疗废弃物交接登记台账，在医疗废弃物暂存间安装监控设施，有效防止医疗废弃物的流失，使用的医疗废弃物智能运转监控系统，充分利用“互联网+监管”模式，做到定点、定人、定时收集，可对医废处理的各个环节进行监控和溯源。

乔四超表示：“接下来，我们会继续把‘无废’理念融入医院日常工作中，不断提升环境卫生、垃圾分类、医疗废弃物及污水等处置水平，为郑州创建‘无废城市’贡献二院力量。”

多管齐下在院内外营造浓厚宣传氛围

郑州市二院总务科科长乔四超表示，按照创建工作要求，7月以来，已经制作各种宣传标语、横幅、招贴数百件，在院内各处张贴宣传，并在医院各电子屏幕滚动播放垃圾分类、文明城市、禁烟宣传等相关内容；利用下基层义诊的契机，向辖区群众宣传“无废医院”概念；积极利用医院官方抖音号、微信公众号，发布创建“无废医院”的倡议，在院内外营造浓厚的宣传氛围。从源头管理开始，对全院生活垃圾分类收容器进行统计，合理补充配置，全院共设立分类生活垃圾桶100余个。医院每个区域卫生责任到人，每日至少清扫两次、消杀两次，

垃圾日产日清，不定期清洁墙面和外窗，消除卫生死角。实行生活垃圾和医废垃圾分离，规范垃圾分类处理，积极开展生活垃圾分类减量培训，普及保洁人员的分类知识，强化分类习惯，并定期对各职能科室的工作情况进行督查、考核，推进医院医疗废弃物、生活垃圾、环境卫生等管理工作持续改进和提升。

同时，医院积极推行无纸化办公、无纸化问诊，使用节能环保设备，将“无废细节”落实在医院日常运行的方方面面。其中，电子票据的使用不仅节省了纸张、喷墨的消耗，更进一步提高了问诊效率和信息传输。

办养殖合作社，开直播间，还要建蜜蜂观光工厂和博物馆 女大学生返乡创业 “小蜜蜂”酿出“大梦想”

“赵超构新闻奖”好专栏 郑能量

一只蜜蜂停在手背上，它不是在蜇人，而是在为人治病。“这种疗法叫蜂疗，跟针灸原理类似。人体被蜇后会分泌多巴胺等物质，从而减轻疼痛。”近日，在荥阳市王村镇许庄村养蜂场，33岁的“养蜂世家”传人王雪婷说。

大学毕业后，王雪婷从上辈人手里接过养蜂“接力棒”，成立养蜂专业合作社，发展养蜂产业，带动群众养蜂致富，拓展新的经营渠道，成为“荥阳市电商创富带头人”和荥阳市、郑州市两级“文明市民”。

正观新闻·郑州晚报记者 姚辉常 文/图

大学毕业继承祖业成为一名养蜂人

2011年，大学毕业后，王雪婷回到家乡，回到父亲身边，继承爷爷传下来的养蜂事业，做一名新时代的养蜂人，做创新型蜂蜜产品。

2012年，她协助父亲王海柱携手14个养蜂大户成立了郑州蜂益农家养蜂专业合作社。在她的努力下，以“先偿后补”的政策辐射带动了省内10个县市107个乡镇376户农民饲养蜜蜂3万余箱(群)，免费为63户生活困难群众培训养蜂技能，赠送170箱优良蜂群，合作社成员平均收入比当地农民收入提高30%以上。

高先生原是贫困户，2019年，王雪婷教他饲养蜜蜂，并免费给他5箱蜜蜂。

现在，高先生已发展出40多箱蜜蜂，成为郑州蜂益农家养蜂专业合作社社员，并交有社保。提起现在的生活，高先生高兴地说：“我现在生活得相当滋润。”

郑州蜂益合作社先后入选“国家级农民专业合作社”“中国农民合作社500强”。

直播间卖蜂蜜单日最高100万元

在养蜂场内，两层小楼已完成框架结构，它承载着王雪婷的梦想——打造电商基地。

随着网店售卖、电商直播的兴起，2014年，王雪婷成立了网络销售团队、直播团队和电商运营客服团队。在多次直播后，王雪婷发现了



王雪婷与父亲在直播

“流量密码”——把蜜蜂搬到直播间。并不是所有的蜜蜂都是温顺的，时常有蜜蜂钻进衣服里，她赶紧服用抗过敏药物和维生素，然后继续直播。

在她的努力下，创造出了单日100万元的销售额。2019年，她被荥阳市商务局授予“荥阳市电商创富带头人”荣誉称号。

在她的引导下，周边越来越多的女性村民走进直播间。今年6月18日，她组织了一场乡村农副产品

说唱走秀助农专场。

“我梦想要用文化创意改变传统养蜂产业，在未来建设一座蜜蜂观光工厂，让科普研学、亲子课堂走进甜蜜的蜜蜂王国，让科技研发为蜂蜜产业升级助力。”谈及未来的创业规划，王雪婷信心满满地说，“经过调研，郑州市周边还没有以蜜蜂为主题的儿童科普教育基地，我计划建设一座蜜蜂博物馆和蜜蜂DIY园，让孩子在享受乐趣的同时又能探索自然的奥秘。”