

禹州与中国科学院上海药物研究所共建中医药第三方检测中心

# “药不经禹州不香” 千年美誉将获科学支撑

本报讯（记者 张铮）禹州中药材久负盛名，是我国四大中药材集散地之一。目前，又有好消息传来，禹州与中国科学院上海药物研究所共建中医药第三方检测中心，“药不经禹州不香”的千年美誉将获得科学支撑。

禹州与中国科学院上海药物研究所共建中医药第三方检测中心，将给禹州的发展带来什么？中国科学院上海药物研究所这个国内首屈一指的科研院所，为何选择与禹州合作……12月24日，记者对此进行了采访。

## 该检测中心系河南首家

禹州是明清时期全国四大中药材集散地之一，素有“夏都”“钧都”“药都”之美誉。发展中医药产业，禹州市资源丰富、基础良好、市场广阔、潜力独具。

禹州还是中国历史上少有的集齐神医扁鹊、医圣张仲景、药王孙思邈在此行医采药、著书立说的地方，自古享有“药不经禹州不香，医不见药王不妙”的美誉。

近年来，禹州坚持把中医药产业作为接续主导产业进行重点培育，取得了一定成效，但与河北安国、安徽亳州等地相比，在中药材成交份额上差距仍然较大，短时间内难以赶上。

为落实“中药兴市”的战略布局，在中医药产业上实现弯道超车，禹州依托中医药历史文化优势，积极与中科院上海药物研究所建立深度合作关系，共建中医药第三方检测中心。这是河南首家中医药第三方检测中心。与国家中药质量第三方检测中心同时落地禹州的是中药标准化国家工程实验室，其影响力和带动力不亚于一个50亿元的项目。

## 合作何以促成？

中国科学院上海药物研究所创建于1932年，是我国历史最悠久的综合性创新药物研究机构。

中国科学院上海药物研究所现有五个国家级研究中心——新药研究国家重点实验室、国家新药筛选中心、中药标准化国家工程实验室、国家化合物样品库、国家中药质量第三方检测（南方）中心，并建成了功能齐全、技术先进、系统集成、无缝衔接、运行高效、国际规范的综合性创新药物研发体系。

中国科学院上海药物研究所为何与禹州合作？禹州市创业投资有限公司董事长、总经理曹道平告诉记者，首先，禹州的诚意打动了中国科学院上海药物研究所的专家。早在2016年，禹州就开始谋划这个项目，想利用中国科学院上海药物研究所的技术支撑，全面提高禹州中药材的质量。双方一次次磋商，历时3年半，最终达成这个合作项目。

其次，禹州的道地药材品质优良。禹州有道地药材36种，其中《药典》记载的道地产区药材25种、“禹”字头道地药材11种（禹白芷、禹白附、禹南星、禹全虫、禹密二花等），均以品质优良闻名遐迩。

最后，禹州中药炮制在“浸、泡、煨、煨、炒、炙、蒸、煮”等方面有独到之处，以遵古炮制、加工精良而久负盛名。

## 将带来哪些科学支撑？

禹州与中国科学院上海药物研究所合作，将带来哪些科学支撑？

曹道平说，中医药第三方检测中心，主要依托禹州市中药材种植及产业优势，中国科学院上海药物研究所检测技

术、平台及资源优势，在中药材育种、种植、产地加工、饮片及成药生产等环节严格控制质量，进一步优化禹州中医药产业发展环境，打造完整的产业链。

开展道地药材标准研发、检测方法开发、质量研究评价和相关药品、食品、保健品、化妆品检验检测及认证业务；申请CMA认证（中国计量认证）、CNAS认证（中国合格评定国家认可委员会认证）和相关药品、食品、保健品等检测认证资格。

同时，中医药第三方检测中心将辐射带动禹州周边地区乃至全国中药检测资源汇聚禹州，在做强做大实验室检测业务的同时，推动禹州中医药产业健康、快速良性发展，对擦亮禹州“药都”名片具有重要意义。

## 做“有力”的第三方检测平台

中国科学院上海药物研究所和果德安教授团队代表着国内中药标准化的最高水平。果德安是中药标准化技术国家工程实验室主任，上海中药现代化研究中

心主任、首席科学家，鉴甄检测技术（上海）有限公司董事长。禹州与果德安教授成立鉴甄华夏第三方检测机构，为健康产业发展提供了强有力的人才支撑。

据悉，我国目前有1000多家中药企业，但中药领域的第三方质量检测平台极少，难以对中药产品的质量进行客观、公正的评价。为推动中药产业链的标准化建设，国家发改委、国家中医药管理局在全国范围内开展“中药标准化行动”，开展优质中药种子种苗、中药材、中药饮片及中成药的质量检测工作。

果德安一直在做第三方国家中药质量检测中心，构建科学、可循、实用的中药质量标准体系，把标准运用到实践中，用到最高的药典标准中。

现在，以果德安研究团队为主要力量建成了具有国际影响力的中药质量标准研究平台，成功组建了“中药标准化技术国家工程实验室”。

禹州与中国科学院上海药物研究所共建中医药第三方检测中心，将为转型发展带来新的活力。

## 新闻连连看

### 禹州与中科院合作并非首次

2017年，由中国科学院河南中心推荐申报的禹州市天源生物科技有限公司与中国科学院过程工程研究所合作的“青蒿素连续规模化生产技术研发及示范项目”，经过层层筛选、立项论证和评审，被正式批准立项中科院2018年STS区域重点项目。中国科学院过程工程研究所联手禹州市天源生物科技有限公司，就“编制低能耗提取青蒿素基础数据工艺包”等达成合作。

华夏药都健康小镇作为承载全市生物医药产业的重大项目，与中国科学院姚建铨院士合作成立禹钧大数据院士工作站，为禹州健康产业发展提供了强有力的人才支撑。

目前，禹州市已引进国家顶级专家张志东博士、梁剑平博士，由两位博士领衔的“中国科学院联合实验室”和“现代生物医药协同创新中心”已挂牌运营。

修鞋、养羊、做保洁、进工厂

# 他靠双手脱了贫

□ 记者 孙学涛 文/图

穿针、引线、砸鞋、剪线头……12月19日下午，在襄城县范湖乡纸坊村村头，村民王喜保麻利地将一只鞋面破损的鞋修好。他修的鞋针脚绵密、美观实用，让人感觉他是一个老师傅。

实际上，他学会修鞋这门手艺才不到两年时间。

王喜保有3级残疾，妻子有1级残疾。夫妻二人不能外出务工，靠种植年收入不超过3000元的4.6亩地维持全家生活。这样的方式供养两个学生读书，生活实属艰难。

2016年11月，经过精准识别，王喜保家被确定为建档立卡贫困户。2017年，范湖乡纸房村脱贫攻坚责任组通过多次入户走访，结合王喜保的状况，为他家送来了产业帮扶、金融帮扶、教育帮扶等“组合套餐”，给他带来了生活的希望。

通过一对一、手把手帮扶，一年下来，王喜保的家庭收入已经可以维持正常生活，使这个不向命运低头的汉子信心大增。

真正脱贫致富，还需要志智双扶。在脱贫攻坚责任组的帮扶下，他积极参加襄城县残联修鞋技能培训。接受培训的时候，他辛苦钻研，不断向老师傅请

教，很快掌握了修鞋的手艺。

随后，有集会的时候，他在集会上修鞋；没有集会的时候，把摊位摆在纸坊村村头。这项技能，每月为他增加了800元左右的收入。

“看到收入越来越多，我心里就攒下了一股劲儿，定了一个目标，大干苦干，脱贫致富！”王喜保还主动申请了村保洁员公益性岗位，每月增收748元。

“要想脱贫致富，不能只是等、靠、要，关键自己也要长志气，努力干。老当贫困户，可不光荣。”王喜保说，2018年开春，在帮扶干部和村干部的帮助下，他尝试养羊。

“养羊对我们来说，不是难事儿。”当年，他们便收到了卖7只羊的4000多元钱。随后，他买了3只羊养。“养羊，收入更稳定。”王喜保笑着说。

纸坊村党支部书记王保灿介绍，通过“输血+造血”，王喜保家有了稳定的增收渠道。2018年年底通过入户收入算账，王喜保家收入3万多元，人均纯收入8000多元，一举摘掉“贫困帽”。

“修鞋、养羊、去厂里干活儿、做保洁员，只要能增加家庭收入，我都干。有了生活的希望，我用自己的双手脱贫致富，干啥都有劲儿！”王喜保告诉记者。



12月19日下午，王喜保正在为他人修鞋。

扶贫先扶志 扶贫必扶智

脱贫攻坚进行时