

马军：张家庄村的“兵支书”

□本报通讯员 刚立强

时值初冬，走进阜康市城关镇张家庄村，只见一栋栋居民楼整洁雅致，一条条巷道平坦笔直，巷道旁、绿地上，各种树木也换上了浓艳的盛装，赤红、金黄交织成一幅幅色彩绚丽的图画，让整个村庄熠熠生辉。村民们说，村子能有今天的新面貌，多亏了村里的“兵支书”——马军。

担当作为 带领村民谋发展

城关镇地处阜康市城郊，在全镇22个村里，紧邻市区的张家庄村过去几乎没有什么太亮眼的地方。那时，有点门路的人都想到外面去闯荡。

2003年底，怀揣着“优秀士兵”证书，马军返乡做了一名的哥，每年有十多万元收入。

乡村振兴，需要担当作为的人。2014年10月的一天，城关镇党委书记找马军谈话：“回村吧，张家庄村正在推进棚户区改造项目，发展的机遇来了！”一番言语，热烈而充满期待。

2015年初，马军当选为张家庄村党支部副书记。时值村里的棚户区改造项目全面推进，涉及拆迁补偿等事项，各种问题层出不穷。对此，马军从村民的角度多考虑，尽量和村民“想到一块儿

去”，使项目建设得以平稳有序推进。

2016年春，在张家庄村的旧址上，拔地而起的明都绿园住宅小区首批住宅楼如期交工，206户村民喜迁新居。

凭着对工作的投入和对家乡的挚爱，马军获得了党组织和村民们更广泛的信任。2018年8月，马军全票当选张家庄村党支部书记。

此后，马军按照“一好双强”标准，吸纳农村经营能人、种养能手、优秀年轻党员等加入村“两委”，使班子强起来，带领村民谋发展。

培育产业 经济发展可持续

从破旧的平房搬进了崭新的楼房，村民的住房条件改善了。产业发展怎么落子？马军把目光投向了明都绿园住宅小区项目配套建设的商业楼。

总面积近5600平方米的商业楼，当时市值近3000万元，而村集体账户上刚好有一笔征地款。村“两委”广泛征求村民意见，最终确定按照“留资产不留资金”的原则，将商业楼购置下来，建成了商业综合楼对外出租。

有了楼不等于有了钱，如果租不出去，每年光暖气费村里就要倒贴4万多元，招商成了第一要务。

参考邻近县市商业楼的招商运营管理模式，再结合本村实际，马军组织村“两委”、党员和村民代表反复商讨，拿出了张家庄村商业楼招商优惠措施。马军鼓励村民在商业楼开店创业，却不许自己的亲友和村“两委”班子成员在此经营。“干部不与民争利。”马军说。

功夫不负有心人。通过公开招标承包、对外出租、投资入股等形式，到2019年，张家庄村明都绿园商业楼共引进商家13户，当年增加村集体经济收入34万元。今年，村集体经济收入有望突破50万元。由此，张家庄村发展城郊型服务业有了好的载体，壮大村集体经济也有了坚实的根基。

不仅如此。目前，位于张家庄村的阜港绿园商业楼正在加紧建设，将于明年交工。马军说，这栋商业楼将由村股份经济合作社主导，发动周边村联合运营，争取将其打造成一处特色鲜明、人气旺盛的商业楼，让更多村民在此兴业增收。

这几年，马军带领村“两委”着力构建城郊型经济产业链条，不断夯实乡村振兴基础，张家庄村一步步爬坡过坎，走上了可持续发展的道路。2023年，村民人均纯收入达到2万元。

关注民生 抓住就业“牛鼻子”

就业是民生之本。张家庄村村民赫静对此深有体会。

“如果不是马书记和驻村工作队帮忙，我根本坚持不到现在。”赫静说。几年前，赫静大学毕业后一直找不到合适的工作，母亲患尿毒症十多年，一家人的生活陷入困境。

在马军的协调下，赫静进入驻村工作队派驻单位——国网阜康供电公司工作，每月有4000多元收入，让这个家庭有了稳定的经济来源。

张家庄村是城郊村，外出务工者居多。每周，马军都会在村民微信群里发布最新的用工信息。

就业需要一技之长，张家庄村采取“村民点菜、工作队配菜、专家上菜”的方式，举办政策、技能、科技、法律、健康等专题培训，把农民夜校办到村民家门口。这几年，村里实现了每户都有人就业的目标。

村党支部还以“双联双领双评一服务”活动为切入点，结对帮扶30名困难群众，在解难事、办实事、做好事上下功夫。

冬日暖阳映照下，张家庄村升腾着向前向上的力量。

技能培训为就业赋能

近日，玛纳斯县开展职业技能培训，拓宽群众增收致富渠道。在玛纳斯县技工学校又车实训基地，授课老师为学员讲解叉车起步、倒车、会车等驾驶技术，帮助学员熟练掌握叉车基本操作技能。

据了解，此次培训为期20天，同步开展的还有育婴员培训、酒店服务员培训等，学员考核合格后，可取得相应的职业技能等级证书。玛纳斯县技工学校还长期开设电工、中式烹调师、养老护理员等19个培训班，为群众增收“赋能充电”。

□佳作闯摆

科苑

□编辑/杜燕葵
□审校/郑丽媛

昌吉州：科普讲师团进基层 点燃孩子的科学梦

本报讯 通讯员张桂源报道：11月19日至21日，由昌吉州科协主办，昌吉市科协、阜康市科协、奇台县科协、木垒县科协承办的“2024年科技之冬科普讲师团进基层”活动盛大启幕。昌吉州科协特邀新疆医科大学第一附属医院中医科主任医师、副教授金晶，中国科学院新疆生态与地理研究所高级研究员马鸣与高级工程师康晓珊，以及新疆大学智能制造现代产业学院讲师吕凯，赴昌吉市、阜康市、奇台县和木垒县，为广大师生送去内容丰富、形式多样的科普讲座。

活动致力于借知识传播之力，点燃学生对科学的热爱之火，激发学生探索精神。授课内容涵盖中医药知识、新疆野生动植物知识以及机器人与人工智能等领域。

在奇台县，金晶讲解了中医药的基本理念及其在现代社会的应用，通过实例说明中医药如何在日常生活中帮助人们防治疾病，增强体质。马鸣以“新疆的野生动物”为主题，深入浅出地介绍了新疆地区独特的野生动物种类及其生态环境，提醒孩子们保护多样性生态是每个人不可推卸的责任。“中医作为中华文明的瑰宝，它承载着数千年的医学智慧，今后我也会努力学习，与同学们一起传承中华优秀传统文化。”奇台县第六小学学生张钰茹说。

在阜康市，吕凯讲的“机器人与人工智能”内容深受师生欢迎。吕凯详细地讲解了AI大模型技术原理、AI发展历程等内容；康晓珊以“荒漠里的植物不简单”



11月19日，新疆医科大学第一附属医院中医科主任医师、副教授金晶给奇台县第五小学学生讲解中医药知识。 □张桂源摄

为题，给学生普及沙漠王子胡杨、沙漠卫士梭梭和沙漠之花怪柳的特性。

此次活动以科普为纽带，将中华民族悠久的历史文化与现代科技相融合，增强

了学生对中华民族的认同感和自豪感，让各族学生在共同学习科学知识的过程中，

加深交往交流交融。昌吉州科协将继续组织开展贴近群众生活的科普活动，为广大

群众带来更多优质的科普服务。

此次科普讲师团进基层活动共开展40场次，遍及全州40所中小学，受益学生5000余名。

中国老科协科学报告团科普报告会在昌吉市第九中学举行

与科学家面对面 探索人工智能的奥秘

本报讯 记者马军报道：近日，中国老科协科学报告团科普报告会在昌吉市第九中学举行，为广大师生带来了一场科普盛宴。

中国科学院老科学家科普演讲团专家、中国科学院自动化研究所研究员、博士生导师原魁以“智能机器人与人工智能”为题作专题报告，为现场师生深入浅出地讲解了机器人的类型、怎

样让机器人具有智能、什么是人工智能、智能机器人与人工智能的关系四个方面的内容，介绍了机器人在工业、医疗、教育等领域的广泛应用，以及未来发展方向等知识。

原魁教授的精彩讲解，使深奥的科学原理变得通俗易懂，让昌吉市第九中学的师生对机器人有了更加全面、深入的认识，领略到了机器人的魅力，真切

感受到了机器人的快速发展和现代科技带给人们生活的巨大改变。大家认真听讲的同时，积极参与问答，与原魁教授进行互动交流，将现场氛围推向了高潮。

昌吉市第九中学科创中心主任李国说：“此次科普报告会进校园活动，为广大青少年提供了与科学家面对面的机会，让学生们在汲取知识的同

时，感受科技魅力，领略科学家风采，进一步激发了青少年学科学、爱科学、讲科学、用科学的热情。”

昌吉州科协将持续对接优质科普资源，推动校内外科学教育融合发展，为全州广大青少年带来更多生动有趣的科学体验和学习机会，助力青少年科学精神和创新能力培养，推动青少年科学素质全面提升。

吉木萨尔县

高素质农民培训赋能乡村振兴

本报讯 通讯员周星报道：11月21日，吉木萨尔县高素质农民培训在泉子街镇牧业村开展，为当地农牧民群众赋能充电。

本次高素质农民培训覆盖吉木萨尔县12个行政村，培训内容涵盖涉农法律法规、农业绿色发展、质量安全、农机安全、耕地保护、农业防灾减灾、农业金融保险等，旨在提升农牧民群众生产技术水平、产业发展能力

和农民素质素养。吉木萨尔县泉子街镇牧业村村民哈玛什说：“老师的课程很实用，也很接地气。”

吉木萨尔县泉子街镇牧业村党支部书记阿哈提·恰木尔说：“此次高素质农民培训内容丰富且实用，让农牧民的思想认识和综合素质得到了进一步提升，下一步我们将借助冬闲契机，变‘冬闲’为‘冬忙’，全力做好冬季培训，助力乡村振兴。”

木垒县农业农村局

举办农作物种植数字化信息填报培训班

本报讯 通讯员刘瑞报道：近日，木垒县农业农村局举办农作物种植数字化信息填报培训班。

此次培训主要围绕卫星遥感技术在农作物补贴上的应用及农作物补贴上报与核查平台操作等内容。卫星遥感影像数据可实现各场景下农业数据要素的汇聚，主要作用于区域内单品作物精细分类与空间分布的识别与提取，用于作物实时监测及分类统计、种植分布及规模测算，具有覆盖面广、识别准确率高、实时更新、操作简便、上报高效、检验快捷等特点。

今年以来，木垒县积极引进卫星遥感影像技术，在有效解决传统农业生产模式生产投入高、效率低、农产品质量不稳定等问题的同时，精准发力赋能农业监管，实现精准化种植和智能化管理。木垒县农业农村局党组成员、农牧业技术推广中心党支部书记张光海说：“让基层工作人员更加深入了解补贴作物上报与核验平台的操作流程，提升补贴作物上报的准确性。我们还将加强对补贴实施过程的监管，确保补贴资金安全、准确地发放到农民账户，为惠农补贴政策的顺利实施提供坚实保障。”

阜康市卫健委

召开2024年药政工作培训会

本报讯 通讯员张海燕、杨远卓报道：11月21日，阜康市卫健委在阜康市人民医院学术厅召开2024年药政工作培训会。

会议特别邀请自治区人民医院药学部药品综合评价科副科长龚福恺及主管中药师崔龙，就国家基本药物政策、国家基本药物制度、《国家基本药物目录2018年版》以及国家药品数据监测系统的操作流程与规范进行了深入细致的讲解，并对药品名称、规格、剂型、最小销售包装单位、最小制剂单位等关键信息的准确采

集与填写方法进行了讲解。同时，通过实际案例分析，对药品使用监测数据的上报要点进行了解读。在互动交流环节，与会人员积极发言，提出在日常数据监测上报工作中遇到的数据收集困难，大家共同探讨解决方案。

阜康市卫健委副主任周涛表示，此次药政工作培训会的成功召开，标志着阜康市在医疗机构药事服务管理和药品数据监测上报工作方面迈出了重要一步，能够进一步提升阜康市的药品管理与服务水平，为广大患者提供更安全、更有效的用药保障。

昌吉州科协

参观学习拓展思路 借鉴经验谋划发展

本报讯 通讯员王敏报道：为学习借鉴乌鲁木齐市在科普教育活动开展、全民科学素质提升及科技馆运营管理等方面的成功做法和先进经验，推动昌吉州科普事业高质量发展，11月20日，昌吉州科协主要领导带领相关工作人员，前往乌鲁木齐市进行考察学习。

在乌鲁木齐市科技馆，考察人员实地参观并与乌鲁木齐市科协和科技馆负责人进行座谈交流，详细了解科技馆的展品设置、科普活动的策划与执行、科技馆的运营管理模式等方面的经验方法。

在新疆软件园科技成果展厅，讲解人员介绍了近年来园区在科技创新和产业发展方面取得的成果。考察人员详细了解了新疆软件

园在普及科学知识、传播科学思想、弘扬科学精神中发挥的作用。

考察人员还前往乌鲁木齐经济技术开发区（头屯河区）科技园社区，参观社区的科普展览区、科技体验区以及科技培训区，了解社区科普教育基地的建设情况。

此次考察学习不仅为昌吉州科协加强科普教育宣传，推动科技馆建设等工作提供了重要参考和有益借鉴，也拓展丰富了昌吉州科协与各地（州、市）科协互动交流的工作载体。昌吉州科协将以此次考察学习为契机，加强与周边地区的交流与合作，推动科普教育资源的优化配置和共建共享，为普及科学知识、提升公众科学素养作出更大贡献。

深入基层了解情况 切实履行科普职责

本报讯 通讯员王敏报道：为深入了解基层科普工作实际情况，加强科普项目建设和管理，推动科普资源的合理配置，切实提升公众科学素养，近日，昌吉州科协深入昌吉市多所学校和社区，对科普项目建设情况进行全面指导。

昌吉州科协工作人员首先来到昌吉市第九中学和昌吉州第五中学，实地查看学校航空航天教学阵地，听取学校工作人员关于青少年科普工作的汇报，详细了解校园科普活动开展及学生参加青少年科技创新竞赛的情况。并对学校科普基地建设和科普特色教学的做法表示肯定，并鼓励学校进一步加强与州、市科协和相关领域专家的联系，充分利用科普资源，促进科普教育基地提档升级，组织形式多样的科普体验和研学活动，激发学生的科学梦想和科学志向。

随后，昌吉州科协工作人员来到昌吉市绿洲路街道西城社区、中山路街道天山社区、北京南路街道天方社区，实地查看社区科普阵地

建设、科技志愿服务队建设以及科普活动开展情况，详细了解社区科普工作的具体做法和流动科技馆巡展等科普活动成效，要求社区科普工作要紧扣居民科普需求，做好“融入”文章，将科普融入党的建设、融入新时代文明实践活动中，谋划好2025年科普项目建设及科普活动内容，探索科普教育基地与新时代文明实践中心互融互补的阵地建设新模式，着力打造科普与党建、文化、健康等相结合的多元化阵地，为社区居民提供更多触手可及的科普资源和潜移默化的科普服务。

下一步，昌吉州科协将持续丰富科普活动载体建设，加强科普阵地建设和运行管理，让各种科技活动火起来、科普传播多起来；充分利用特色优质科普资源，不断创新科普方式，提高科普工作的吸引力和影响力；加强科普队伍建设，提高科普工作者的专业素养和服务能力，为科普工作提供有力的人才保障。