

## 省级重点工程山西农谷智慧冷链物流园破解农产品流通难题

## 冷链护航 “鲜”活“晋味”闯天下

本报讯（记者 路丽华 通讯员 薛志佳）在国家大力推进骨干冷链物流基地建设的战略机遇下，山西农谷智慧冷链物流园正以创新之姿领跑行业。8月5日，山西农谷智慧冷链物流园仓储中心，一箱箱带着泥土芬芳的山西本土新鲜果蔬，正从2℃的冷藏库被有序运转。24小时后，这些饱含“晋味”的农产品，将出现在全国各地的商超货架上。

山西农谷智慧冷链物流园是我省“一带两网三集群”冷链布局的核心节点。它不仅服务本地，还能通过四小时交通圈辐射京津冀，致力于成为华北地区最大的物流枢纽和仓储基地。

该园区是2020年首批入选建设的17个国家骨干冷链物流基地之一，总用地面积213亩，总建筑面积14.2万平方米，总库容达10万吨，分两期建设。其中，一期工程已全面投用，建筑面积7.7万平方米，涵盖冷链仓储中心、智慧供应链数据中心等多个核心功能区域，为冷链物流高效运转奠定了坚实基础。

作为我省唯一采用国际领先“氟+二氧化碳”复叠制冷技术的企业，山西农谷智慧冷链物流园制冷覆盖范围从0℃到4℃的保鲜，从-20℃到-25℃的冷冻，温差精准控制在±0.5℃以内，能最大程度保留果实的品质与口感。

记者在该园区智慧数据控制中心看到，巨大的电子屏上实时显示着各库区的温湿度数据、货物存储状态以及车辆调度情况。工作人员只需轻轻点击屏幕，所需数据就能立即呈现，避免了传统冷链物流

中人、货、库之间低效盲目寻找的问题，大大提高了工作效率。

山西农谷园区产业发展有限公司总经理王耀祖说：“我们的智慧云管理系统可以全方位实时监测，搭配仓储管理系统，可以优化货品存储空间，提高货品存储率，货车从入园到装货离场，时间要比常规缩短70%左右。商户还可通过手机App实时监控货物状态，温度异常会立即报警，确保全程可追溯。”

依托这套智慧化管理系统，该园区实现了从入库到出库的全流程数字化管控。传统冷库有10%至15%的损耗率，在“冷雾管家”系统加持下，损耗率可降低45%以上，为入驻企业筑起高效安全的“保鲜屏障”。

“去年，我的货在运输途中因为温控系统失灵，导致全烂在了路上，心疼得我几天没睡觉。以前没有专业的冷链运输，产品只能在省内卖，有时价格被压得很低。现在通过园区的专业冷链，4小时就可以送到北京、河北、天津等地，产品既能卖上好价钱，还能保证新鲜。”该园区入驻商户李永鹏告诉记者。

“一开始我还担心，我们这小体量的客户难以入驻园区。没想到从办证到进场，有专门的优惠政策，全程有人跟进。像我租的这片区域，一天租金还不到30块。”李永鹏感慨道。

如今，越来越多中小微企业和农户借着这股“冷链东风”，把山西各类特色农产品推向全国，园区全方位“管家式”服务更暖了人心。目前，该园区企业入驻率达36%，在

同类新建冷链物流园区中处于领先。

业内人士分析，从田间地头到百姓餐桌，冷链物流是现代农业发展的关键环节。山西农谷智慧冷链物流园通过技术创新和模式创新，不仅破解了农产品流通“最后一公里”难题，还让更多“晋味”香飘

全国，成为乡村振兴和区域经济发展的新动能。随着二期项目的推进，这里将为山西乃至全国农产品流通提供更高效、绿色的解决方案，让更多山西特色农产品借冷链东风拓市场、增收益，为农业发展注入强劲动力。

## 冷链东风里的“晋味”新生

□ 路丽华

当一箱箱带着泥土芬芳的山西果蔬，经智慧冷链24小时直达全国商超，不仅是新鲜的传递，更是一场农业流通领域的深刻变革。山西农谷智慧冷链物流园的崛起，以技术创新破解流通瓶颈，用模式革新激活产业动能，为乡村振兴与区域发展注入了强劲的“冷链力量”。

技术赋能，让“新鲜”不再是距离的牺牲品。该园区采用国际领先的“氟+二氧化碳”复叠制冷技术，±0.5℃的精准控温为果蔬筑起“保鲜屏障”，将损耗率降低45%以上，相较传统冷库实现了质的飞跃。智慧数据中心的实时监控、云管理系统的智能调度，更让货车周转效率提升70%，昔日“货等车、车找库”的混乱场景一去不返。这种“科技+冷链”的深度融合，不仅延长了农产品的货架期，更重塑了流通效率的天花板，让“晋味”穿越山海仍能保持初摘的鲜美。

模式创新，让“小农户”也能搭上“大流通”快车。该园区并非高冷的技

术孤岛，而是用“管家式”服务温暖着每一个市场主体：中小商户租得起的仓储空间、全程代办的入驻流程、手机App的实时监控，让李永鹏这样的农户告别了“运输烂货”的噩梦，4小时直达京津冀的冷链网络，更让山西农产品从“省内低价循环”走向“全国价值释放”。这种兼顾效率与公平的生态，正是冷链物流应有的民生温度。

从田间到餐桌，冷链不仅是物理通道，更是价值桥梁。山西农谷的实践证明，当技术创新打通流通堵点，当模式创新惠及产业链末梢，农产品就能突破地域限制，农民就能分享更多产业增值。随着二期项目的推进，这座智慧冷链枢纽必将让更多“晋味”香飘全国，为乡村振兴与区域经济高质量发展，书写更生动的“冷链答卷”。

## 记者述评

## 田间管护忙 秋粮丰收有盼头

本报讯（记者 马永红）8月3日午后，介休市张兰镇种植户王建国站在自家玉米地边，看着绿油油的禾苗满脸笑意。当下正值秋粮生长关键期，张兰镇多措并举守护秋粮丰收希望，为“以秋补夏”打基础。

现场，一支由张兰镇农业综合服务中心农技指导员、畜牧兽医指导员、农业科技示范户等组成的服务队伍正在忙碌。他们依托基层农技推广补助项目，构建“农技人员指导示范户、示范户带动辐射户”的链条式服务模式。农技指导员李红梅称，每周至少两次到田间，从苗期施肥到病虫害防治，全程跟进技术服务。

田间变化离不开科技支撑。张兰镇张贴“玉米单产提升栽培”方案海报，举办12场培训会。针对干旱情况，我们推广了高效滴灌节水与蓄水保墒相结合的模式，并指导铺设了滴灌带3404.48亩。种植大户刘俊青表示，滴灌省时、省水、省肥，玉米长势更好。

此外，张兰镇还推进玉米保险参保工作。刚参保的农户赵福贵称，有保险心里踏实。目前，全镇玉米保险参保工作有序推进，为秋粮筑牢风险“防护网”。

## 初心不改铸军魂 本色不褪耀荣光

本报讯（记者 史俊杰）为庆祝中国人民解放军建军98周年，纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年，7月31日下午，由晋中市退役军人事务局主办，晋中市荣军休养院（晋中市军队离退休干部休养所）承办的“初心不改铸军魂 本色不褪耀荣光”庆“八一”咏歌会在晋中市荣军休养院（晋中市军队离退休干部休养所）举

行。军休干部、晋中市老年大学学员及社会群众等170余人参加了活动。

咏歌会在热闹的鼓舞《盛世欢歌》中拉开序幕，朗诵、歌曲、情景剧、三句半……17个节目依次登场、精彩纷呈，展现了退役军人事务工作者情系军休干部、退役军人，勇担使命、竭诚服务，矢志推动退役军人工作高质量发展的决心，演出在大合唱《歌唱祖国》中落下帷幕。

市退役军人事务局局长乔晋荣表示，军休干部为党领导的革命、建设、改革事业作出了重要贡献，是党和国家、军队、社会的宝贵财富。做好军休干部、退役军人服务保障工作，是退役军人事务部门义不容辞的责任和使命。全系统干部职工要继续保持干在实处、走在前列的良好精神风貌，奋力谱写晋中退役军人工作高质量发展新篇章。

## 军魂永驻 薪火相传

要国家需要，我定‘召必回’！”

慰问队伍中，27岁的退役军人庞国杰格外引人注目，他曾是新中国成立70周年阅兵方阵中的一员。2017年入伍的他，2019年作为受阅队员接受检阅。他表示，此次走访老兵后，他感受到不同时代的军人都诠释着“退役不褪色”的誓言。

慰问人员随后来到75岁的魏根寿家中。魏根寿1970年响应号召奔赴新疆参军。作为“两参人员”，魏根寿1976

年参与了第二次核试验。6年的参军生涯成为他一生最宝贵的记忆。退役后，他曾做过多份工作，无论到哪里，他都始终保持军人的作风。

晋中蔺相红种养专业合作社及榆次供销社AI数字团队负责人庞拴青称，一直对军人怀有深厚情感，希望更多人了解军人的奉献。城隍庙社区负责人表示，此次走访既温暖了退役军人，也让年轻一代理解了“军魂”的重量。

弘扬双拥光荣传统 汇聚强国强军伟力