



▲大棚内即将成熟的泡椒。

◀菜农采摘西红柿。

皇城为什么对1464个大棚“棚改”

在淄博市临淄区皇城镇北羊村，蔬菜大棚内生机盎然，菜农们一大早就在自家大棚里忙活着，摘菜、装桶、打包……一派繁忙景象。

“今天早晨5点多就来大棚里摘西红柿，摘了1000多斤，有了这个轨道车，能省下两三个人的劳动力，这要是在老棚，光搬运这些西红柿就得一上午。”5月24日上午9点菜农李玉霞在大棚里一边用轨道运输车将最后几桶西红柿运到大棚的入口，一边如数家珍地说，“我这个棚墙高8米，长130米，宽20米，占地7亩，智能雾化机、水肥一体机、自动放风机、病虫害追踪器等智能化设备一应俱全。”在皇城，像李玉霞这样的现代化蔬菜大棚已建成650余个。

皇城镇越来越多的现代化、标准化、无公害蔬菜大棚拔地而起，源自于2023年临淄区实施的蔬菜产业振兴三年攻坚行动，“皇城镇的‘旧棚改造’，就是通过开展智慧蔬菜大棚示范基地建设，新建现代化蔬菜大棚，引进智慧化设备，让‘旧棚’变‘新棚’，提升大棚蔬菜产能，助推农业生产增效和群众增收。”在皇城镇党委书记路庆锋看来，蔬菜大棚“棚改”意义深远。

“棚改”扭转“三老”局面

蔬菜种植是皇城镇的支柱产业，拥有“临淄西红柿”“临淄西葫芦”两个国家地理标志，大棚数量1.2万余个，占淄博市近40%，蔬菜产值占全市蔬菜总产值的60%，是名副其实的“淄博菜篮子”。

2023年，全镇蔬菜大棚产量突破20亿斤，年产值超过40亿

元，户均年收入达20余万元，入选首批国家农业产业强镇，坊间甚至流传“皇城镇老百姓在临淄城区买房都是带现金”的说法。

皇城镇依靠设施蔬菜种植优势奠定了“因农致富、因农强镇”的基础。然而，40多年历史的大棚种植让棚老、人老、技术老的“三老”问题成为困扰皇城

大棚蔬菜种植业发展的“痛点”。数据显示，截至2022年底，皇城镇15年以上棚龄的蔬菜大棚5100余个，占比超过40%，这些老棚均高2米，内部空间狭小，多数需菜农弯腰作业，大棚设施老化、破损严重、保温性能差等短板劣势，影响着蔬菜的品质和产量，也严重阻滞了大棚蔬菜产业

的高质量发展。

如何打破“三老”难题？“棚改”是最直接的手段。2023年，临淄区提出了实施蔬菜三年攻坚行动，新建一批标准化蔬菜大棚，培强做优西红柿、西葫芦等优势品牌。

皇城镇作为“前沿阵地”，按照“一年示范、二年推广、三年铺

开”的总体思路，以旧棚改造为基础，协同推进产品提质、销量扩增、品牌溢价和人才培养，精准把握平台公司、工商资本、村党组织、合作社、农户的需求和优势，探索“平台公司+企业+党支部”“企业+党支部+农户”“党支部+合作社+农户”等7类旧棚改造模式。

城里“打工人”回村“务农”

“我从小没玩过土坷垃，之前就是在城区打工。去年听说北羊村新建了大棚，用的都是智能化、现代化设备，我就有了‘务农’的想法，想尝尝自己种出来的西红柿是什么味。”李玉霞家住临淄城区，2023年12月初，她辞去了城里每月3000多元的工作来村里当起了菜农。

站在宽敞明亮、视野开阔的大棚里，李玉霞告诉记者：“我这

个棚种了近6000棵西红柿，一开始我是‘一窍不通’，幸亏有哥哥和‘棚友’们的帮助，他们都是多年的‘老把式’，这半年西红柿生长的每一个环节，他们都提前告诉我该做什么，哪个时间节点施肥、授粉、打叉，目前种了一季西红柿，预计收入15万—18万元，我对大棚越来越有信心了。”

从“城里人”变为菜农，李玉霞克服了“水土不服”。种菜不

仅让李玉霞体验了劳动乐趣，年收入也比以前打工至少多挣5万元。

北羊村党支部书记、村委会主任王子泉表示，全村共有各类蔬菜大棚1996个，90%的大棚都是上世纪90年代建设，村里种菜的人绝大多数在55岁以上，50岁以下的仅占10%左右。传统蔬菜大棚高度低、面积窄、有立柱，先进的智能化设备及大型作业

机械难以进场，更无法吸引年轻人回村创业。

2022年，北羊村引入现代化蔬菜大棚产业园项目，计划建设125个现代化高标准大棚。目前，一期22个大棚已投入使用，里面都配套了放风机、智能雾化机、水肥一体机、病虫害追踪器等智能化设备，种植品种有西红柿、西葫芦、泡椒、彩椒等。新式大棚的建设吸引了像李玉霞一

样的年轻人回村“务农”。今年，北羊村计划再建60个大棚。

“新棚虽然还没有建，已经有好几个年轻人来找我预订了。新棚建好后，我们计划引入新品种‘口感草莓西红柿’，通过特色高品质产品实现高收益，进一步带动多元化发展。”谈及产业园的未来发展，王子泉信心十足。

17个大棚只用一个人管理

临淄区智慧农业示范基地建设项目位于皇城镇韩家村，现代化、智慧化是这个基地的标签。

“去年12月份园区刚建好，我就租了一个棚，得益于高标准大棚的先进设备，才种了一季西葫芦就有了17万余元收益。和以前的老棚比，新棚的产量比原来提升了30%—40%。”韩家村村民高海燕同时种了两个大棚，另一个是2018年建的蔬菜大棚，新老两个棚的对比让她体会到

了“智慧农业”带来的高效高产。

淄博联农农业发展有限公司负责人杨连国是园区的投资人，他告诉记者，示范园的原址是24个老旧大棚，设施比较落后。2023年，他们在这里进行了旧棚改造，将24个老旧大棚推倒后盖上了17个智慧化大棚。改造完成后，大型拖拉机可以进棚进行秸秆还田、深翻土地，不仅起到增肥增产的作用，也极大减轻了人工成本。杨连国表示，8月份，公司准备在大棚一侧建一

个操作室作为配套设施，“建成后，17个蔬菜大棚的卷帘、放风、水肥一体化等1个人操作电脑设备就能完成，一举多得、省时省力。”

一座座现代化蔬菜大棚，撑起了富民产业振兴的新希望。目前，皇城镇共划分了43个“棚改”园区，着力打造北羊园区、郭家园区、大马园区、南蓬园区、史王园区、韩家园区、崖付园区7处集合当下先进智能化设备的旧棚改造示范园区，改造投产后实

现产量提升30%、节水60%、节肥40%。此外，通过支部引领、龙头参与、资本介入、政策扶持等方式，全面打开了“旧棚改造”局面，展现了“以业振兴”的良好态势。

皇城镇党委书记路庆锋表示，今年，皇城镇将全力完成1464个旧棚改造任务，争取2025年更新重建旧棚区达3500亩。在完成老旧棚区改造任务的同时，不断向深加工领域挖潜，积极探索农业高质量发展新

模式、新路径，全力实现用“蔬菜振兴”带动乡村全面振兴。

大众日报淄博融媒体中心记者 张吉宝 李鸿斐 通讯员 朱海琦



扫描
大众新闻
客户端二
维码了解
更多信息