

内蒙古自治区乌兰察布市推动马铃薯产业全产业链建设——

# 致富路上迎“薯”光

本报记者 陈沸宇 张 彬

气温回暖、天气晴好，地处内蒙古自治区中部的乌兰察布市迎来了春耕备耕的好时节：旋耕农机在田间地头不断翻整土地，种植户们在育种大棚细心呵护马铃薯原种……

乌兰察布市日照充足、雨热同期、昼夜温差大，加之肥沃疏松的沙质土壤，十分适合马铃薯生长，是国内公认的马铃薯产业“黄金带”。作为国家重要的马铃薯种薯、商品薯和加工专用薯生产基地，乌兰察布全市马铃薯种植面积常年稳定在300万亩左右，总产量近400万吨，占全国马铃薯种植面积和产量的近5%，马铃薯全产业链产值达70亿元以上。

为实现马铃薯产业的转型升级，近年来，乌兰察布市积极实施“马铃薯产业提质增效行动”，强化基地建设、完善良繁体系、优化品种结构、发展精深加工、提升仓储能力、打造区域品牌，推动马铃薯产业全产业链建设。

▼乌兰察布市农林科学研究所马铃薯研究室主任林团荣(左)在观察马铃薯新品种生长情况。  
本报记者 张 彬摄



▲乌兰察布马铃薯种薯吸引采购商的关注。  
张晓鹏摄



▲乌兰察布农户收获马铃薯。  
阿古拉摄

▲位于商都县的内蒙古希森马铃薯种业有限公司组培中心大棚内种植的原原种。  
本报记者 张 彬摄

面，全市脱毒种薯种植比例达到100%，良种增产的贡献率可达50%以上。”乌兰察布市农牧局马铃薯办公室主任王晓煜告诉记者。

据统计，乌兰察布市现有种薯企业16家，2022年生产脱毒薯2.5亿株、原原种5亿粒、原种12万吨，生产的种薯除满足本市需求外，还远销广东、福建、山东、河南等20多个省份。乌兰察布积极推广应用雾培技术、试管薯技术、容器薯技术、基因组技术等马铃薯繁育新技术，已形成从茎尖脱毒、组培快繁、温网室生产原原种到原种繁育一整套良繁体系，达到了全市马铃薯种植每三年更换一次良种的能力。

## 打造产业带，带动农户增收致富

走进乌兰察布市察右前旗三岔口乡十二洲村村民张连奎家中，老张将一盆热乎乎的烤马铃薯端上炕桌，“我们这的马铃薯淀粉含量高，适合蒸煮烘烤，口感沙面，味道香糯，快尝尝。”老张边笑边招呼记者品尝。

“前些年我动员在外地的外甥回乡，和我一起承包260亩地种马铃薯，选取品相好、价格优的国产新品种，如今种了3年，年均纯收入近20万元，不仅摘掉了穷帽子，还实现了稳定增收。”身为脱贫户的老张脸上满是笑容。

“目前全乡每年马铃薯种植面积都稳定在1万亩以上，通过种植马铃薯人均年纯收入达1800元。为了调动村民种植马铃薯的积极性，市旗两级出台了包括良种、有机肥、机械使用及残膜回收等13项马铃薯种植补贴优惠政策。”三岔口乡党委书记秦占忠告诉记者。

记者来到察右后旗格勒图镇南海村时，圣吉种养殖专业合作社负责人吕海英正安排一辆辆农机，准备前往别村进行翻地春耕。“我们祖祖辈辈都种马铃薯，过去传统粗放式的人工耕作方法，费时费力，干得多却收得少，如今翻地、撒肥、旋耕、播种、起垄、收获，从种到收都是全程机械化生产，合作社100多套农机能服务1.5万亩地。”吕海英介绍。

马铃薯品种更新、高垄栽培、配方施肥、膜下滴灌、综合病虫害防治和标准化生产措施等精细化科学种植方式，令马铃薯产量不断提升。“10年前我们这的马铃薯亩产是5000斤，如今通过科学种植，每亩地产量提高三四千斤，亩产达到8000多斤。”合作社社员郝志永说。如今，“良种、良法、优良设施三配套”，让农民在增收致富之路上迎来新“薯”光。

对于80后返乡创业青年郭晨慧来说，家乡察右后旗乌兰哈达苏木七顷地村出产的“后旗红”马铃薯，为她打开了一扇创业大门。曾在北京打拼10多年

的她，几年前，将父母所种马铃薯图片晒到了朋友圈，没想到引来众多好友的“围观”，不少人想下单购买，这让她发现了商机。

“2016年，我回乡创业，开起了网店，也运营实体店，专职卖起了家乡的‘后旗红’马铃薯。”郭晨慧回忆道。为了让家乡的马铃薯卖出好价格，她开始了“精致”卖马铃薯。“我带着乡亲们，在地里分拣挑选，选出的土豆必须品质好、大小匀称且达到规定重量，将一颗颗红润饱满、圆润光滑的马铃薯用水果纸包好后，再用网套保护放入精选礼盒。”郭晨慧介绍。

慢慢地，精选礼盒装马铃薯在网上走红，还卖到了北京、上海等大城市。“好马铃薯卖出了苹果价，在电商平台，一斤马铃薯卖到了8元钱，乡亲们也越来越信任我。”郭晨慧笑道。她每年还拿出部分资金优先收购本村及乡里脱贫户的土豆，带领周边农户增收致富。如今，她的网店线上线下年销售总额达800多万元，受益农户1500户，户均增收1090元。

近年来，随着乡村振兴力度不断加大，乌兰察布市打造形成了以兴和县大库联乡到四子王旗东八号乡约250公里长的马铃薯产业带，马铃薯种植几乎覆盖了全市有劳动能力的全部农户。目前，全市已脱贫人口中，人均来自马铃薯产业的收入已占种植业总收入的1/2。

## 发展精深加工，不断延伸产业链条

一颗马铃薯，除了直接蒸煮烹炸炒，还能做成什么？在位于察右前旗的内蒙古薯都凯达食品有限公司的现代化加工车间内，一颗颗马铃薯在这里经历了华丽转身。

马铃薯经过筛选、清洗、切割、油浴、拌料等工序后，最终成为薯条。“我们除了现有的休闲薯条、法式薯条以及薯饼生产线外，还建设了淀粉提取工厂以及废渣废料回收生物工厂，将不适合做薯条等产品的马铃薯用于淀粉或有机肥原料，使其得到充分利用。”该公司办公室主任石磊告诉记者。

乌兰察布市农牧局副局长周晓介绍，“我市现有重点马铃薯加工企业32

家，市级以上龙头企业较2019年增加5家，淀粉年加工能力24万吨，薯条薯饼年加工能力44万吨，鲜切生产能力5万吨。特别是正在建设蓝威斯顿公司12万吨薯条薯饼加工项目、福景堂集团20万吨马铃薯淀粉加工项目，项目投产后，我市将成为全国最大的薯条加工基地和薯淀粉生产基地。”

乌兰察布市马铃薯加工产品从最初仅有的淀粉，增加到目前的全粉、薯条、薯片、方便粉丝、马铃薯醋、马铃薯酱油、马铃薯料酒、马铃薯淀粉餐食以及薯纤维、薯蛋白等，并开发出速冻薯条、速冻薯泥、脱水性膳食纤维、无矾水晶粉等深加工制品。同时充分利用马铃薯加工废渣、废水，研制开发薯蛋白、动物饲料等产品，最大限度提高废渣废液资源综合利用效率。

“精深加工逐步发展，全年年转化鲜薯能力达200万吨，较2019年提高50万吨，年加工转化率41%，产品销往山西、陕西、重庆、四川等地，马铃薯全产业链产值达到70亿元以上。”周晓说。

马铃薯产业链条不断延伸，乌兰察布马铃薯的“品牌”效应也日益凸显。乌兰察布市被中国食品工业协会命名为“中国马铃薯之都”、被农业农村部确定为“马铃薯中国特色农产品优势区”，“乌兰察布马铃薯”成为国家工商总局注册的地理标志证明商标、农业部认证的农产品地理标志登记保护产品……如今，乌兰察布马铃薯产品凭借品牌效应，在激烈的市场竞争中占有重要地位。

随着乌兰察布马铃薯名声越来越响，全市马铃薯仓储能力也显著提升，总仓储能力达274万吨，使马铃薯销售旺季有序、淡季不淡、均衡上市。同时，全市成立营销协会20多个，销售高峰期参与营销人员达2万余人。加之电商销售助力，产品销售半径不断扩大，“足迹”遍布全国20多个省份，且远销俄罗斯、韩国、新加坡等10多个国家和地区。

“下一步我们将按照内蒙古自治区党委、政府安排部署，推动马铃薯全产业链发展，以建设国家优势特色产业集群为切入点，打造产能超百万吨、产值超百亿元的‘双百亿’马铃薯产业发展示范区，真正把马铃薯做成‘大文章’。”乌兰察布市委书记隋维钧表示。

## 党代表在一线

张武昌绘



民主村

## 民做主 共致富

“亭台楼榭绿树间，水系环绕通幽处，书院静谧闻墨香，瓜果梨美产业兴。”这是内蒙古巴彦淖尔临河区千召庙镇民主村的新样貌。

10年前，民主村可没有这番美景。由于管理不到位，村里矛盾滋生，许多公益事业和惠民政策难以落实。2015年，我当选村党支部书记，当时就暗下决心，一定要改变旧面貌，让民主村真正民主起来，走上共同富裕之路。

乡村振兴，完善基层治理是关键。党的二十大报告提出，“完善办事公开制度，拓宽基层各类群体有序参与基层治理渠道，保障人民依法管理基层公共事务和公益事业。”大事小情都要让群众明明白白、共同参与，这样大家才能有共建共治共享的积极性。

这些年，我们把村里有威望、有文化、有能力、有觉悟的村民推选出来，与党小组长、村民小组长组成议事小组，实现村民家门口的民主治理。通过议事小组工作法，解开了群众“心结”，树立了党员干部威信，打开了工作局面。

创新形式做好村务公开。我们在每个村民小组建立村级党务、村务、财务阳光公开微信群，直接把粮补发放、低保调整、精准扶贫政策落实、水费收取等工作全部在群中公开，实现村务公开栏、组有大喇叭、户户有微信群，既给村干部一个清白，也给群众一个明白，让过去村干部的“独角戏”变成现在干部群众的“大合唱”。

创新管理模式，让村民们的精神面貌有了很大变化，有了更大动力发展产业，拓宽增收致富渠道。

苹果梨是我们村的特色果品，个大色好、汁多味浓，但在很长一段时间里，卖不上好价，成为果农们的一块心病。

为此，我和村两委成员积极与农技部门对接，引进推广20多个新品种，邀请市区两级专家给果农“手把手”传经验、教技术，实行精细化管理和科学种植，并注册商标，制定从栽培到采摘的全链条标准，提高产品的附加值。苹果梨由原来的每公斤2元卖到6元，并远销江苏、广东等地。

苹果梨产业发展带动了乡村休闲旅游的兴起，乘着乡村振兴的东风，我们村每年都会举办梨花节、“乡村大嫂”拉面大赛等活动，吸引各地游客品尝具有地方特色的拉面、农村炖菜鸡、河套面筋等美味佳肴。“去民主村逛逛”成了不少人休闲游玩的新选择，实现了以农兴旅、以旅促农，把村庄变景点、村居变客房、土特产变商品。

现在，民主村成为河套地区远近闻名的乡村振兴“明星村”，先后荣获全国“最美乡村”“最美乡村示范村”“美丽乡村十佳范例”“美丽休闲乡村”“文明村镇”等荣誉。

下一步，我们要以党的二十大精神为指引，进一步把组织优势和治理优势转化为治理能力和治理成效，不断推进乡村振兴，打造国家农业高新技术产业示范区，进行5G牧场建设和全自动脱水菜深加工建设，让村民在共同富裕的路上走得更好。

(作者张三明为党的二十大代表、内蒙古自治区巴彦淖尔市临河区千召庙镇民主村党支部书记)



扫码观看视频

## 记者手记

### 创新发展不止步

张 彬

发展永远是硬道理，内蒙古乌兰察布市在全力推动马铃薯产业高质量发展的进程中，不止步、不懈怠，不断拓展发展新空间。

乌兰察布市积极打造研发创新平台，建设良繁基地，培育种薯企业，全面开展马铃薯新品种选育与优质脱毒种薯商品化生产，在马铃薯生产技术推广方面，坚持走绿色、可持续的发展道路，逐步由粗放式生产向绿色、精准、高效、集约化生产方式转型升级，为马铃薯产业高质量发展奠定坚实基础。

## 走特色发展之路

江苏省惠山高新区：

# 从零起步，驶入航空航天新赛道

周好雨 颜丙松

之一，工业基础扎实、产业门类齐全。但经过几十年高速发展，高产值与低收益等矛盾日益显现，发展方式高质量转型迫在眉睫。

航空航天产业是国家战略性新兴产业，被誉为“制造业皇冠上的明珠”。2021年，洛社镇获批筹建惠山高新区。获批当年，惠山高新区便瞄准新赛道，揭牌成立了无锡航空航天产业园。

“发展航空航天产业，惠山高新区并不具备先天优势，靠的是敢为、敢闯、敢干、敢首创的决心和勇气。”吴虹娟说。围绕航空航天等主导产业，惠山高新区专门成立了3支招商小分队，常年奔赴全国各地开展招商推介。在小分队骨干队员赵宇佳的办公桌上，

摆放着一张招商地图，上面画满了红色的圈，每个画圈的城市，他都拜访过。

惠山高新区还制定了促进航空航天产业发展的12条专项政策，引入10亿元的惠萃恒益产业母基金。两年来，海克斯康赋能中心及产业园项目、匈牙利玛格努斯飞机制造项目、合众思壮北斗产业园项目、航天宏图卫星遥感项目相继落户惠山高新区。

## 服务有温度

高效贴心的服务是惠山高新区招商引才的“法宝”。惠山高新区主张服务精准、快速响应，坚持“无事不扰、有求必应”。航天宏图信息技术股份有限公司执行总

裁魏莉莉表示，之所以选择惠山高新区，很重要的原因是看好这里的服务：“每次跟惠山高新区领导见面，他们都会问我，‘你再仔细想想，你们还有什么需求？’”

南京航空航天大学无锡研究院是较早一批入驻无锡航空航天产业园的科研院所，该研究院执行院长孔祥浩说：“这里的服务专业、周到，有温度，营造了良好的创新氛围，让我们能安心于科研攻关和成果转化。”

## 产学研融合

在惠山高新区，产学研深度融合，激发人才创新创业活力。经过30多年攻关，中国工程院院士、西

北工业大学教授李贺军团队突破了“卡脖子”技术，研发出一种碳纤维增强碳基复合材料，在航空航天领域有广阔的应用前景。2022年，李贺军团队碳基复合材料产业化项目签约落户惠山高新区。“航空航天产业园为我们配备了科创载体，实现了我们产业化的迫切愿望。”李贺军说。

江苏同源航空科技有限公司是一家专注于航空动力系统研发制造的科技型企业。总经理刘超说，自己毕业后选择创业，但缺乏技术成果转化的平台，“直到在南京航空航天大学无锡研究院的帮助下，我们企业扎根惠山高新区，这才走上了科技成果转化产业化道路。”

拥抱产业新风口，抢抓发展新机遇。今年，无锡航空航天产业园计划完成30万平方米的科创载体建设，新增800套人才公寓，储备3000亩土地用以落地优质项目。未来5年，惠山高新区计划筹措50亿元作为现代产业基金，重点支持航空航天产业发展。

4月17日，江苏省惠山高新区在北京举行了2023年无锡航空航天产业园发布暨投资环境推介会，吸引了国内外航空航天领域众多专家学者、企业家代表参加。当天，21个重点项目集中签约，总投资额超230亿元。  
在推介会上，无锡市惠山区委副书记、惠山高新区党工委书记吴虹娟坦言：“惠山高新区走的是一条‘无中生有’的路子。”仅用两年时间，惠山高新区从零起步，驶入航空航天新赛道。  
**下决心转型**  
站在惠山区洛社大桥上远眺，无锡航空航天产业园建设工地一派火热朝天，工程桩基施工已基本结束。  
惠山区洛社镇是“苏南模式”的发源地