

“农”墨重彩谱华章

——周口国家农业高新技术产业示范区走笔

□记者 王彦涛 王伟宏 徐松 文/图



丰收的希望

(上接2版)

科研创新，助农腾飞。农业的出路在现代化，农业现代化关键在科技进步。周口国家农高区坚持以科技创新为引领，加大科研攻关力度，加强科技成果转化，为现代农业高质量发展蓄势赋能。

科技创新平台是创新体系的重要组成部分，更是科技进步、经济增长和社会发展的重要加速器。农高区结合产业发展需求，先后建成2个国家级研发中心，2个国家级重点检测实验室，1个国家和地方联合工程实验室，39个省、市级研发中心，3个博士后科研工作站，3个院士工作站。

创新之道，唯在得人。周口国家农高区通过共建研究院、新

型研发机构等方式，加大人才引进力度，聘请河南农业大学小麦玉米全产业链发展、农牧一体化等领域的9位知名学者为首席专家，累计柔性引进院士4人、省“双创人才”36人、博士89人。

突破关键核心技术，离不开产学研的密切合作。周口国家农高区分别与浙江大学、河南农业大学、省农科院合作建立了技术转移中心和科技成果转移转化基地，38家企业与清华大学、南京大学、武汉大学、河南农业大学等国内知名大学和科研院所开展了技术合作，先后承担国家“863”计划项目和省重大科技专项15项，国家富民强县、火炬计划等项目

126个，荣获全国科技进步二等奖2项、全国农牧渔业丰收一等奖1项，为农业高质量发展插上科技的翅膀。

产业链条，啮合强劲。周口国家农高区坚持“三链同构”，利用小麦、玉米等丰富的农产品资源优势，积极招引知名小麦加工企业，大力支持本地企业做大做强，促进农产品由初级加工向精深加工转变，形成了生物育种、科学种植、精深加工、市场物流、废弃资源利用全产业链发展模式。

加大招商引资力度，先后引进益海粮油、五得利面粉、牧原食品、上海兰桂骐等国内知名企

业，培育壮大了雪荣面粉、金丝猴等一批本地龙头企业，培育了“金丹”“莲花”等多个中国驰名商标。食品产业成为我市六大主导产业之一，年主营业务收入突破千亿元。

其中，农高区核心区拥有规模以上企业65家，高新技术企业20家、农业产业化国家重点龙头企业2家，上市企业金丹科技是乳酸及系列产品国家标准的第一起草单位，乳酸生产规模亚洲第一；甜蜜蜜糖业淀粉糖生产技术达到国内领先水平。企业的集聚壮大，带动农高区效益持续显现。2020年，实现产值211.7亿元，农副产品精深加工业产值占比达70.8%。

征途漫漫 周口国家农高区奋进的步伐铿锵

征途漫漫，唯有奋斗。周口国家农高区牢记习近平总书记殷殷嘱托，贯彻落实习近平总书记关于维护粮食安全的重大要求，核心区所在地郸城县紧盯“农”“高”“科”要求，聚焦粮食产能、科技创新等关键环节，抢抓机遇，苦干实干，取得扎实成效。

“2021年3月31日至4月1日，国家7部委及专家组成考察团，对创建工作进行现场考察，给予高度评价，一致同意我们建设周口国家农业高新技术产业示范区。”周口市人大常委会副主任、郸城县委书记罗文阁欣慰地说。

5月18日，省政府出台了若干意见；5月26日，周口国家农高区与陕西杨凌示范区和西北农林科技大学，签订了两地三方合作协议，杨凌示范区将在周口国家农高区建设一个上合组织实训基地、一个小麦品种科研基地，

并将自由贸易区、保税区政策辐射到周口国家农高区，带动引领周口国家农高区参与国际合作；西北农林科技大学将在周口国家农高区设立科研机构。

强强联合，奋进的步伐更铿锵。罗文阁信心百倍地说：“在周口国家农高区建设上，我们将着力实现‘五个新突破’，打造周口样板，为全国传统农区提供可复制经验。”

在科技创新上实现新突破。围绕小麦产业创新发展，强化与高等院校、科研院所联合，在园区建立工作机构，持续强化人才支撑，加快建设科技成果转移转化平台，建立科技研发、成果转化、技术推广、孵化创业、质量检测“五位一体”科技创新创业模式。

在小麦种子产业上实现新突破。坚持“育繁推一体化”发展理念，依托高等院校和科研院所等优

势资源，建设国家级小麦种质资源库和种业示范推广基地，选育推广高产稳产、优质高效专用新品种，引进和培育一批生物育种龙头企业，打造豫麦品牌，建设黄淮平原生物育种高地和种业产业集聚地。

在小麦集约化种植上实现新突破。持续开展好耕地质量保护和提升工程，围绕小麦生产各环节，采取种子标准化、管理规范化、种植区域化、生产规模化、经营产业化“五化”措施，大力推广使用自动化、信息化技术，形成可复制、可推广的行业模式，巩固提升粮食生产新优势，擦亮黄淮平原高质高效农业名片。

在小麦精深加工上实现新突破。以“营养安全、高附加值”为导向，积极推进以龙头企业、农民合作社、农产品生产基地为核心的粮食产业化，建设一流的专用面粉生产基地。培育引进一

批粮食精深加工企业，做大做强小麦淀粉、小麦蛋白等精深加工产品，着力推进产业链上下游产品的研发和生产，建设一流的功能性食品产业基地。

在乡村振兴上实现新突破。围绕农村一二三产业融合发展，加强农产品现代销售流通体系建设，加快建成产供销信息平台。深入实施新型农业经营主体培育工程，大力扶持家庭农场、农民专业合作社等农业经营主体发展壮大。丰富乡村经济业态，大力发展战略性新兴产业，推动“农业+文创”融合发展，探索一条富有中原特色的乡村振兴之路。

雄关漫道真如铁，而今迈步从头越。周口国家农高区正以这个“国字号”品牌汇聚更加强大的合力，在豫东大地上“农”墨重彩谱写“给农业插上科技的翅膀”的精彩华章。②8