

农业焕新 科技筑梦

文 / 记者 王爱媛 图 / 记者 程婧



智能玻璃温室大棚

春意融融,带来了温暖,也带来了希望。在晋中国家农高区,厂房错落林立,大棚有序排列,宛如一幅绚丽多彩的田园画卷。作为全国首批、全省唯一的国家级农业高新技术产业示范区,这里承载着为有机旱作农业发展先行示范的重要使命。

4月9日,阳光明媚,记者走进山东辉现代农业发展集团有限公司园区,一只只黑天鹅在水中悠闲地戏水,为这片宁静的园区增添了几分灵动与生机,不远处,一座座智能玻璃温室大棚如同一个个高效运转的“蔬果车间”,静静诉说着科技与农业的完美融合。

在这座2万平方米的荷兰模式现代化玻璃温室里,先进的灌溉系统、智能温控设备一应俱全。工作人员只需轻点鼠标,就能精准控制温度、湿度、光照等环境参数,为农作物提供最适宜的生长条件。

该公司董事李清叶站在现代化的温室前,脸上洋溢着自豪的笑容,他介

绍道:“国内外110余个农作物新品种引进试种,37个种业新品种筛选推广,10余项现代农业新技术推广应用……目前,公司已经实现了生产设施现代化、生产作业标准化、生产管理数据化、生产流程工厂化,对引领当地群众走向更加快捷的致富之路发挥了积极作用。”

在这里,农民不再是传统的“面朝黄土背朝天”的劳作者,而是成为了掌握先进技术的产业工人。他们通过参与公司的生产和管理,不仅学到了先进的农业知识和技能,还获得了稳定的收入,生活水平显著提高。

乡村振兴,产业先行。该公司携手国内牛肉产业领军企业——年产值达500亿元的重庆恒都集团,率先在晋中国家农高区建设了“10万吨牛肉制品冷链项目”。这一项目达产后,年加工牛肉制品可达12万吨,直接带动3000个就业岗位,间接带动5万至10万农户从事肉牛养殖业、饲草种植,平均可为每个

农户年增收5万余元。

近年来,晋中国家农高区在市委、市政府的大力支持下,大力实施“156”战略举措,打好“农高牌”。作为全省唯一现代农业产业维度承接地,晋中国家农高区大力推进创新要素集聚、人才引进培育、农业示范推广,推动创新链、产业链、资金链、人才链深度融合,加速培育和发展新质生产力,在加强科技创新、建设现代化产业体系上取得新突破。

走进山西巨鑫伟业农业科技开发有限公司园区,一股浓郁的玫瑰花香扑面而来,仿佛置身于一个浪漫的花海世界。该公司总经理籍浩热情地介绍着公司的发展情况。

今年,该公司瞄准药食同源食用玫瑰,致力于食用玫瑰产业发展壮大,打造

农民增收新亮点。目前已发展食用玫瑰近2000亩,那一片片盛开的玫瑰花海,不仅是一道美丽的风景线,更是农民们致富的希望。同时,该公司新建了玫瑰产品加工车间,从玫瑰鲜花的采摘、加工到产品的包装、销售,形成了食用玫瑰全产业链生产,填补了我省一大空白,为当地经济发展注入了新的活力。

除了食用玫瑰产业,目前,该公司还紧盯国内外果蔬新品种前沿成果,与国内外大型种子公司合作,引进示范推广的新品种达15大类120多个,公司年生产销售果蔬新品种优质种苗达4500余万株,极大满足了当地及周边省内外农户对果蔬种苗的需求。这些新品种的推广,不仅提高了农作物的产量和品质,更为农民们带来了实实在在的收益。

以科技创新为核心,积极实施科技成果应用与转化。该公司应用DNA序列的种质识别、草莓病毒筛查等生物技术,在草莓育种上取得了一系列突破,现保存草莓种质资源200多个品种,通过脱毒快繁与杂交育种,已培育出100多个草莓新品系,草莓种苗优质率和成活率显著提高。在全国十余个省份建立了草莓种苗繁育基地,年销售优质草莓种苗3000余万株,带动了一大批草莓种植户增收致富。

晋中国家农高区正以科技为笔、以创新为墨,在希望的田野上书写着乡村振兴的壮丽诗篇。这里,科技与农业的融合让每一寸土地都焕发出勃勃生机,创新与发展的步伐让每一个农民都感受到了乡村振兴的无限可能。

奋进强国路 阔步新征程

以金融之笔 绘富美画卷

——工商银行晋中分行打造金融改革“晋中样本”

记者 李娟

周期短等痛点,工商银行晋中分行创新推出“种植e贷”“税务贷”等专属产品,实施“兴农万里行”惠农政策,打造“银行信贷支持”的信贷直通车体系,通过数据共享增信,为新型农业经营主体提供更加便捷有效的金融服务。在祁县泓润牧业有限公司,一笔300万元税务贷款助力企业完成自动化生产线升级,使订单交付周期从15天压缩至7天。该公司负责人表示:“金融支撑助力技术升级,公司发展更有底气了!”

金融服务的触角不仅延伸至田间地头,更渗透到现代物流产业链的毛细血管。发端于介休市的成丰货运网络货运平台,通过智慧物流系统连接全国5000余家货主与司机,却因运费回款周期

长、垫资压力大陷入发展瓶颈。工商银行晋中分行立足产业链痛点,推出“数据+金融”解决方案:一方面,搭建“融e聚”金融服务平台,无缝对接成丰货运平台系统,实现货主、司机、平台三方资金流闭环,单笔运费结算从数日缩短至秒级;另一方面,创新“货运数据信用化”模式,将司机运输轨迹、货量等数据转化为动态授信依据,实现“运单生成即授信”,预支运费覆盖率达85%。截至2024年底,工商银行累计服务400余家货主企业,结算运费超16万笔,累计完成运费结算近20亿元,显著提升企业资金周转效率。

“有了工商银行的支持,我们只要提交货运订单和记录,就能快速获取

资金支持,让我们的业务拓展更有信心。”该平台服务的某托运企业负责人如是说。这一创新实践,正是工商银行晋中分行构建“金融+产业”生态的缩影。

通过打通数据壁垒,工商银行晋中分行将散落的物流信息转化为可量化的信用资产,既缓解了中小微企业的融资难题,也为产业链的数字化升级注入动能。工商银行晋中分行风险与信贷投资管理部负责人表示:“未来,我们将以‘成丰平台’为枢纽,进一步延伸服务至上下游煤焦钢企业,全力推动产业链数字化协同,助力晋中实体经济发展。”

金融下乡,润泽乡土。从“输血解困”到“造血赋能”,从传统信贷到数字创新,工商银行晋中分行正以学习运用“千万工程”经验为牵引,构建起覆盖全产业链的金融服务网络,这一探索实践,不仅为全市乡村振兴注入澎湃动能,也为金融改革提供了可复制的“晋中样本”。

初春的晋中大地,万物复苏。近日,在灵石县南关镇王家岭村的田间地头,工商银行晋中分行灵石支行行长杨海成带领团队走进灵石县苗壮种养专业合作社,一场“金融下乡”行动正如火如荼展开。

“无需抵押、利率优惠、线上审批……”面对合作社负责人杨通的疑虑,杨海成细致讲解“种植e贷”产品优势。现场答疑后,杨通当即提交资料,一周内便获得163万元普惠贷款。“以前总觉得大行贷款门槛高,没想到工行主动上门,了解了我们的燃眉之急!”杨通感慨道。尝到甜头的他,还主动推荐了3位种植大户。

这一幕,正是工商银行晋中分行以金融活水精准滴灌乡村振兴的生动缩影。

农业产业的蓬勃发展,离不开金融服务的“及时雨”。近年来,工商银行晋中分行积极创新金融服务,持续为学习运用“千万工程”经验注入金融动能,绘就了一幅乡村共富共美的靓丽画卷。

针对农业经营主体抵押物不足、融资