

乡村振兴

科技赋能乡村振兴跑出“加速度”

习近平总书记指出:“农业现代化,关键是农业科技现代化。”科技创新是落实乡村全面振兴、实现农业农村绿色可持续发展的关键。实施乡村全面振兴的总目标是完成农业农村现代化建设,这就需提高农业科技含量,改善农村人居环境,加强数字乡村建设与培育具有现代科技意识的高素质职业农民,因而乡村全面振兴也有助于农业农村科技进步。

北大荒薯业构建马铃薯全产业链

本报记者 佟 强 □ 张克华 赵 越

从种子落地到最终走上餐桌,产品从淀粉、全粉扩展到薯片、营养粥、马铃薯蛋白等。20年的时间,北大荒薯业不仅成为了“马铃薯加工专家”,更走出了一条具有北大荒特色的覆盖“种植、生产、加工、销售”的马铃薯全产业链。

“七统一”守护原料品质

马铃薯的“优质基因”早在种植阶段就已奠定。在黑龙江克山农场的核心原料基地,连片的马铃薯田被划分为规整区块,田间的物联网传感器正实时监测土壤墒情,远处的气象站则滚动更新着降水预报——这是“七统一”管理模式的生动实践。

“所谓‘七统一’,就是统一供种、统一轮作、统一整地、统一植保、统一收购、统一保险、统一肥料。”克山农场农业发展部部长包东庆站在田埂上解释,“比如统一

供种,我们种植的‘东垦1号’‘北薯’系列等种薯,都是自主研发的高淀粉品种,比普通种薯亩产高 30%;统一轮作则采用‘玉薯豆’三区轮作,既能保护黑土地,又能减少病虫害。”

在基地的航化作业区,刚完成植保作业的飞行员正降落飞机。“过去农户自己打药,用量不均还容易有残留。现在通过飞机航化作业,每亩用药量减少 20%,防治效果却提高到 95%以上。”包东庆说,“平均 18% 以上,最高淀粉含量突破 22%。”

从田间到车间:马铃薯的“蜕变之旅”

这些刚从基地采收的马铃薯,将在这里开启“蜕变”:经过清洗、去皮、挫磨、烘干、包装等工序,最终成为洁白的淀粉或细腻的全粉。“这条生产线每小时能加工 135 吨马铃薯,是目前世界领先的加工设备。”克山淀粉公司生产负责人戴长亮指着正在检修的设备介绍,“原来需要几十

人配合的工序,现在通过自动化控制系统,几个人就能完成全程监控。从原料进入到成品包装,全程不超过 4 小时,不仅效率翻倍,还能最大限度保留马铃薯的营养和风味。”

效率的背后是严苛的质量管控。在生产期间,车间的质控室里,检测人员会通过精密仪器对淀粉的白度、细度进行检测。“我们严格落实‘6S 管理’(整理、整顿、清扫、清洁、素养、安全),从原料收购到成品出厂,每个环节都有明确标准。”该负责人拿起一份《质量追溯手册》说,“比如原料入库前,要严格进行质量检测,成品出库前还要经过 3 次复检。对于生产过程中出现的质量问题‘一票否决’,坚决把好产品关。”

北大荒薯业在全国有 6 条淀粉生产线,3 条雪花全粉生产线,年加工马铃薯能力达 80 万吨。2024 年,其马铃薯淀粉和全粉国内市场份额均超过 20%,稳居行业第一方阵。

科技赋能让“小土豆”成“大产业”

一颗马铃薯的价值,远不止于淀粉和全粉。在北大荒薯业的健康食品研究院,科研人员正用马铃薯淀粉研发变性淀粉,用薯渣开发膳食纤维产品。“我们已研发出 5 个系列专用淀粉,20 余种变性淀粉,应用在食品、医药、造纸等多个领域,产品附加值提升了 5 至 10 倍。”该研究院院长崔媛介绍。

“在云南宣威的原种繁育基地,智能温室年产原原种 1.5 亿粒,加上航天育种培育的新品种,我们已破解了种薯‘卡脖子’难题。”北薯种业董事长杨庆东说。此外,在克山农场的“天空地一体化”项目中,卫星遥感、无人机巡检、地面传感器组成“智慧大脑”,让马铃薯种植实现了“靠数据而非靠经验”。

从黑土地里的一颗种子,到覆盖全国的产业链网络,北大荒薯业用 20 年时间,让马铃薯完成了从“粮食作物”到“产业引擎”的跨越。这颗小小的马铃薯,正承载着产业链的韧性、科技的力量和农户的期盼,在高质量发展的道路上持续生长。



图为工作人员正在现场验收。

本报讯(记者 罗颖 □ 谢义 姚阳 卢锐)7月22日,四川省农业农村厅组织专家组对四川省资阳市乐至县宝林镇双碑村的大豆玉米带状复合种植百亩超高产攻关片进行现场测产验收。经过严格规范的实收测产,该示范片玉米亩产达 708.2 公斤,增产增效显著,为全省粮油作物高产创建提供了可复制的成功经验。

测产现场,专家组严格遵循《粮油作物实收测产验收办法(试行)》,通过测量面积、样本采集、称重、脱粒及水分测定等标准化流程,对示范片玉米单产进行精准测算。最终测产结果显示,该示范片玉米单产突破 700 公斤大关,充分展现了大豆玉米复合种植模式的技术优势。

“从今天现场的测产结果来看,乐至县高产示范片建设做得很好,从品种选择到扩间增光、缩株保密,再到植保中的施肥、除草、防虫等成效比较显著。”四川省科技下乡万里行九团团长、四川农业大学教授吕小荣建议,乐至县今后要继续扩大规模和强化机械化的推广运用,提高经济效益和标准化水平,打造大豆玉米带状复合种植的省级示范典型,为产业的发展提供借鉴和样板。

为推动粮油生产持续稳定发展,近年来,乐至县在大力推广大豆玉米带状复合种植的同时,深入实施高产示范片建设,通过创新工作机制机制,整合优化资源要素,提升科技推广能力,实现超高产攻关、高产示范、高效生产逐级引领带动大面积生产,促进全县粮油作物大面积单产提升和产能增加。

据乐至县农业农村局相关负责人介绍,2025 年,全县建立主要粮油作物千亩展示片 17 个,百亩超高产示范片 10 个,双碑村大豆玉米带状复合种植模式玉米百亩超高产攻关片就是其中之一。

“该示范片是我县今年打造的百亩超高产攻关示范片之一,面积 116 亩,我们通过精准选址、校地合作、全程专家跟踪指导服务,确保品种、施肥、病虫害防治、节水抗旱等集成高产栽培技术落实到位,实现了高产增收。”乐至县农业农村局农业机械技术推广站站长刘开燕表示。

此次测产成功标志着乐至县在粮油高产创建方面取得突破性进展,为川中丘陵区推广复合种植模式提供了重要参考。下一步,乐至县将进一步加强技术集成创新,推动粮油产业高质量发展,为打造新时代更高水平“天府粮仓”贡献乐至力量。

为『天府粮仓』贡献乐至力量
加强技术创新

内蒙古察右前旗平地泉镇南村:

一块豆腐传承千年匠心

本报记者 闫 廷 □ 冀 梦

豆腐是中国的传统食品,味美而养生,深受人们喜爱。在内蒙古察右前旗平地泉镇南村,有一家名为中膳食品郝家豆腐的企业,不仅以鲜嫩爽滑的养生豆腐征服了食客的味蕾,更以独特的匠人精神唤醒传承百年的文化记忆。作为当地豆制品加工企业,察右前旗郝家豆腐以传统工艺为骨、营养品质为肉、非遗传承为魂,成为“舌尖上的名片”。

传统工艺守初心
八道工序锁住百年鲜香

郝家豆腐的“香”,源于对传统工艺的坚守。从晚清传承至今,其制作全程贯穿“匠心”二字。选料上,郝家豆腐有着严苛标准,豆子必须是本地种植的优质黄、黑

豆,颗粒饱满且蛋白质含量高;用水则取自平地泉本地,富含锶、钙等微量元素的甘甜味,是豆腐鲜味的“天然密码”。

制作过程更是步步讲究。从豆子清理、浸泡,到石磨磨浆、过滤去渣,再到煮浆、卤水点制、凝固成型,八道工序一道不少。其中,石磨磨浆和卤水点制是“祖传秘诀”——用石头磨片替代普通磨片,最大程度保留豆子原香;以传统卤水点浆,让豆腐既紧实弹牙又滑嫩入味。

为适应现代需求,提高产量,郝家豆腐积极创新,打造了标准化厂区,引入高温消毒杀菌和真空封装技术,既守住了老味道,又延长了保质期,让百年工艺走出乡土。

衍生产品热销
营养加持口碑旺

察右前旗平地泉郝家豆腐的畅销,

不仅靠味道,更靠“营养实力”。依托优质原料和传统工艺,其豆腐营养密度极高。黄、黑豆本身含有的高蛋白、不饱和脂肪酸,搭配水源中的天然矿物质,让豆腐成为“营养宝库”。

如今,郝家豆腐通过真空包装锁住新鲜,煎炒炖炸皆可。煎时不易碎,炖时吸满汤汁,成为家庭餐桌的健康选择。

据了解,郝家豆腐年产豆制品相关产品的豆子用量近 200 吨,豆干、豆泡、豆花等衍生产品同样热销。

非遗传承续新篇
四人接力让技艺活起来

2024 年 7 月,“郝家豆腐制作技艺”被列入集宁区级非物质文化遗产,传承人郝秀英接过了家族第四接力棒。这门



图为北京市丰台区彩虹城社区道路旁的灭蚊灯。

□ 本报记者 刘元文/摄

夏季是蚊虫出没高峰期,在户外如何安全有效防蚊驱蚊?中国日用杂品工业协会卫生杀虫用品分会负责人告诉记者:“对于个人消费者,家中庭院驱蚊建议采用灭蚊灯等物理方法。”

记者走访发现,北京多个社区通过灭蚊灯、清理孳生地等措施,已经控

近无蚊标准。在北京市丰台区彩虹城社区,记者看到路边照明灯下均挂有灭蚊灯。社区工作人员告诉记者:“居民对于消除蚊蝇、提升环境质量的诉求非常普遍,我们结合社区具体绿化情况分析,决定在主要道路及绿化带周边安装灭蚊设施,选择了照明灭蚊二合一的设备。”

面对个人及公众空间不断扩大的灭蚊需求,市场上的灭蚊灯也不断升级。记者在电商平台注意到,“智能”“仿生”“静音”等关键词已经成为灭蚊灯的主流卖点。

家卫行业一家头部企业在接受记者采访时介绍,我们在物理灭蚊产品方面拥有丰富的产品线,比如采用二氧化碳空气诱捕与uvc-LED 光波引诱的多维度诱捕系统,可以实现定时灭蚊,睡眠模式下紫光自动调节,夜晚自动开启等功能。

“如今的灭蚊灯,在技术迭代时已从‘单纯灭蚊’向安全、高效、智能的综合体验转向。灭蚊灯在全国各地的家庭、社区、公园、学校、医院、酒店等不同领域均有应用,近年来,行业在灭蚊灯上创新成果显著,多个自有专利技术可以显著降低灭蚊灯范围内的蚊虫密度。”分会负责人向记者介绍,比如人类的体温及呼出的二氧化碳是

蚊子非常重要的引诱源,行业企业结合自有专利技术,通过循环捕获并富集自然空气中的二氧化碳分子达到吸引蚊虫所需的浓度,进而通过捕获的二氧化碳气体制成二氧化碳气雾,实现利用自然空气等多维引诱因子来诱捕蚊子,做到真正健康、环保、高效地灭蚊。

此外,记者在采访时注意到,目前市面上灭蚊灯产品价格从几元到万元不等,价差显著,部分低价低质产品给消费者留下了较差印象。“我此前购入过灭蚊灯,灯开了一宿,蚊子不见少,人还会被叮。”消费者张先生向记者抱怨。

今年 5 月,宁波消保委发布了 15 批次灭蚊灯样品比较实验结果也反映出了市场情况。据了解,比较实验以蚊虫捕杀率大于等于 70% 评价为效果显著的阈值,其中 80% 的灭蚊灯捕杀率低于该阈值,且平均捕杀率小于 20%,仅 3 款样品达到效能显著标准。

分会负责人表示,目前市场上确实存在产品质量参差不齐的情况,不同的波长长度、诱蚊剂成分、风机吸力等都会直接影响蚊虫捕杀效果,“同时,使用方法是否正确也决定了产品效果的好坏。由于灭蚊灯主要靠引诱蚊虫靠近达到灭杀效果,因此在灯与人共处一室受到其他光源干扰、

靠近风扇、空调等情况下,也可能出现效果不佳的情况。在使用中,建议将灭蚊灯产品放置在 0.8 米至 1.2 米左右的高度”。

专家提醒,消费者在选购时需警惕“灭蚊率 99%”“整夜无蚊”“无死角灭蚊”等夸大宣传话术诱导;建议优先选择线上线下正规渠道中技术成熟、市场美誉度高的品牌产品,此类产品不仅质量相对稳定,且具备完善的售后服务体系;交易过程中需要妥善保存购买凭证。



图为在成都兴隆湖湿地公园投入使用的智能灭蚊灯。受访者供图

广西贺州平桂就业局势稳定向好

本报讯(记者 刘晓磊 □ 周盈盛)近年来,广西壮族自治区贺州市平桂区率先在广西探索“就业导游”服务模式,创新就业模式,有效打通就业供需“最后一公里”,促进高质量充分就业。据了解,平桂区城镇近几年累计新增就业 10762 人,失业人员再就业 2745 人,就业困难人员实现就业 600 人,农村劳动力新增外出务工 20420 人,全区就业局势保持稳定向好局面。

稳定和扩大就业既是保障和改善民生的关键所在,也是巩固经济恢复发展基础的重要支撑。平桂区突出产业发展服务导向,大力实施就业优先战略,全力以赴稳定和扩大就业,优化提升就业服务水平,不断增强广大劳动者的获得感幸福感安全感。

深入实施就业优先政策。平桂区先后制定就业、培训、教育、住房等七方面 27 项政策措施,累计支出各类就业创业补贴共 7850.08 万元,惠及 19436 人。实施阶段性降低失业保险、工伤保险费率政策和工伤保险降费率政策,为 1975 家参保单位减收失业保险费 1412.51 万元,为 2248 家单位减少工伤保险费 478.87 万元。持续落实就业帮扶各类政策,支持 120 家就业帮扶车间带动 12625 名劳动力就近就业,安置 1154 名脱贫人口就地就业,保持脱贫人口务工规模总体稳定。

积极创新公共就业服务模式。在广西黄金珠宝产业园、公仓镇乡村振兴产业融合园建立 2 个“厂门口”就业服务站,在乡镇(街道)建立 4 个“家门口”就业服务站,形成“家门口—厂门口”就业服务体系。创新“就业导游”服务模式,建立“区—镇—村”三级“就业导游”队伍,规划求职观光路线,服务群众 4 万余人实现就业,帮助各类企业和项目招工 11300 多人。

全力保障重点人群就业。平桂区实施高校毕业生等青年就业服务攻坚行动,实施“三支一扶”计划、乡村振兴村级协理员招聘计划、就业见习岗位募集计划等,按照“一生一档”做好离校未就业高校毕业生就业帮扶,累计就业率达 96.56%。实施打造退役军人就业成长计划,依托平桂区产业资源,开发退役军人专属岗位,给予就业创业一揽子服务保障,退役军人就业率 90% 以上。稳定农村劳动力务工规模,组织“点对点”送工服务保障,目前全区农村劳动力务工规模达 15.67 万人。加大困难人员就业帮扶力度,开发公益性岗位安置 2030 名就业困难人员就业,核拨 670 人次灵活就业社会保险补贴 22.77 万元,“零就业”家庭实现动态清零。

稳步提升职业技能培训质量。平桂区实施“技能照亮前程”培训行动,围绕重点产业急需紧缺工种和群众需求,聚焦高校毕业生、农村转移劳动力等重点群体,大规模开展符合产业发展导向的职业技能培训,并融合培训前岗位匹配、就业拓展培训、“点对点”免费送工等平桂特色就业服务,建立形成“岗位需要+技能培训+技能评价+就业服务”四位一体的培训模式,充分提升城乡劳动力培训后就业成效。累计组织就业拓展培训、补贴性职业技能培训 468 期,共计 14927 人次。

公告栏
北京盛世国际拍卖有限公司 拍卖公告 受社委会托,我公司近期将对下列标的进行现场公开拍卖: 1、手饰拍卖专场 拍卖时间:2025年8月6日10:00 2、手把件拍卖专场 拍卖时间:2025年8月6日11:30 3、挂饰拍卖专场 拍卖时间:2025年8月6日13:30 4、顶饰拍卖专场 拍卖时间:2025年8月6日14:30 5、手饰拍卖专场 拍卖时间:2025年8月6日15:30 以上部分标的预展地点为北京市朝阳区北京香颂222号楼1203,部分标的于委托人在所在地。预展时间均为见报之日起至2025年8月4日16:00前(工作日时间)。参与标的预展者请提前与我公司联系。 拍卖地点:北京市朝阳区北京香颂222号楼1203 竞买登记:请有意参于2025年8月5日16:00前与我公司工作人员联系,持有效证件办理竞买登记手续并交纳竞买保证金。 咨询电话:010-67729435 联系人:祁女士、闫女士 网址:www.sj123.com
拍卖公告 受委托,我公司定于2025年8月4日9:30时在中拍平台公开拍卖机动车一批,展示地点:湖北襄阳,详情咨询李经理,1818 6768 725 拍卖时间:2025年8月4日上午9:30时,中拍平台https://paimai.cai123.org.cn/、有意竞买者,法人须注册竞买证,自然人须持有身份证,联系我公司办理竞买登记手续,并向我公司账户交纳竞买保证金。特别告知事项,本次拍卖车辆以车辆展示现状为准,按车辆现状拍卖,本公司对车辆不做任何承诺,所有标的物均以现状进行拍卖和交付,拍卖公司不承担瑕疵责任,竞买人须自行承担车辆的现状决定竞买行为。 湖北元通拍卖有限公司 拍卖公告 受委托,定于2025年8月4日(星期一)上午10:00时至2025年8月5日上午10:00时(延时除外)在阿里巴巴资产交易平台(https://zc-paimai.taobao.com/)举行拍卖会,拍卖标的物:瑞宁汽车等4辆,角料(分拆拍卖)。标的物以实物看样为准,有意竞买者请上淘宝网查看详情信息并办理网上竞买登记手续。看样时间:2025年7月31日、8月1日(需提前预约)。联系电话:0591-87557624、13720831017、18960975833(微信)。公司地址:福州市闽东路187号城市之光1-501室。 福建三福拍卖有限公司 2025年7月28日 拍卖公告 受委托,我公司定于2025年8月5日9:00、14:00 时 在 中 拍 平 台 (https://paimai.cai123.org.cn/)公开拍卖废旧电子设备物资一批,即日起开始组织预展,物资所在地:河北省石家庄市,角料(分拆拍卖)。标的物以实物看样为准,有意竞买者请联系我公司办理相关竞买手续。电话:13073118687。 河北尚泉拍卖有限公司 关于李玉兰继承李树贵、邵淑云不动产的公告 李玉兰申请继承李树贵、邵淑云的不动产,向北京市不动产登记中心申请办理不动产转移登记,并提供了申请书、被继承人死亡证明、所有继承人的身份证、户口本、所有继承人与被继承人之间的亲属关系证明等申请材料。一、被继承人(赠与人)李树贵于2007年9月22日因病病死亡。被继承人(赠与人)邵淑云于2020年7月21日因病病死亡。二、被继承人(赠与人)的不动产共一产业座落于新桥路15号楼0201,房屋所有权证房产证第5096号,建筑面积66.66平方米(如回迁安置住房所示)。三、被继承人(赠与人)的不动产由李玉兰继承(受赠)。四、被继承人的父母均先于他们去世,除继承人李玉兰外,其他继承人自愿放弃继承权。五、经所有继承人证实,本人父母财产均无非婚生子女,无收养子女,无出现任何法律案件,由所有继承人承担。经初步商定,我机构拟以上述申请予以登记,根据《不动产登记操作规范(试行)》的相关规定,现予公告。如有异议,请自本公告之日起三十天内持异议书和材料送达我机构。逾期无人提出异议或异议不成立的,我机构将予以登记。(机构政务服务中心B座一楼。电话:5051825。 北京市不动产登记中心 2025年7月25日 遗失声明 朝阳区红松街城东红地毯经销部(统一社会信用代码:92220104MA1A000000)遗失法人章(宋红霞)一枚,声明作废。 遗失声明 玉环福源机械有限公司,统一信用代码91330102160207208D,遗失公章一枚,公章编号3310210164897,声明作废。 遗失声明 石川(天津)流体控制技术有限公司(统一社会信用代码:91120222MA6D78W5C)遗失财务专用章、法人章(殷洪志)各一枚,声明作废。 遗失声明 怀仁市亲和乡人民政府遗失公章,编号:1406241000339,声明作废。 遗失声明 哈尔滨市道里区融顺利便利店中海时代名店店遗失食品经营许可证、副本、许可证编号:JY1231020261892,声明作废。 遗失声明 安徽樾禾商贸有限公司将法人章(宋建美2208824946051)丢失,声明作废。 遗失声明 望虞县布依王油脂销售总店遗失公章,编号:522323261016240,声明作废。 遗失声明 遗失台州杰梵世贸易有限公司公章一枚,声明作废。 遗失声明 黔西市陈学军百货店(统一社会信用代码92350522MA6EMK1T3)不慎遗失食品经营许可证正本、许可证编号JY15205202384355,声明作废。 遗失声明 台州安芯牌设备制造有限公司遗失财务专用章,编号:3310210050447,声明作废。 遗失声明 献县韩村镇韩村股份经济合作社遗失中国农业银行献县淮镇支行开户许可证,账号:50617201040007584,核准号J144500162730,声明作废。 遗失声明 云南体系企业管理咨询有限公司遗失中国邮政储蓄银行股份有限公司昆明中国国货支行开户许可证,账号:953000910007440008,核准号:J7310065909301,声明作废。 遗失声明 河南省许昌市襄城县庾集镇安庙社区股份经济合作社遗失公章:4110250026701,法人章(刘松江印):4110250026703,声明作废。 遗失声明 惠东县吉隆新裕打印店(统一社会信用代码:92441323MA55XPE49Q)遗失公章,声明作废。 遗失声明 咸宁市紫悦轩餐饮店遗失公章一枚(字样:咸宁市紫悦轩餐饮店,编号:5205261012516),声明作废。 遗失声明 宁夏鸿茂建筑劳务有限公司(统一社会信用代码:91640100MA8T9EY8B)遗失公章、合同专用章各一枚,声明作废。 遗失声明 浙江国峰环保科技有限公司遗失公章,编号:33080210005441,声明作废。 登报电话:13080793002