

薯聚卢龙智启新程 抱团升级再铸辉煌

“中国甘薯之乡”共享发展之路

□ 徐浩茗 孟凡飞 张福广

根植沃土，薯韵飘香；聚力共生，逐梦远航。河北省秦皇岛市卢龙县第十五次党代会提出“11258”工作思路，将甘薯产业作为主导特色产业纳入产业倍增计划核心范畴，重点支持中薯农业等龙头企业创新探索“共享智造”模式，向产业链上下游中小微企业开放甘薯种薯研发平台、精深加工先进设备及产销一体化供应链，持续扩大甘薯种植规模，扩容精深加工产能，提升产业综合附加值。作为“中国甘薯之乡”，河北省秦皇岛市卢龙县立足资源禀赋，以甘薯产业为核心引擎，紧扣“源头协同、过程联动、终端融合、龙头引领”四大抓手，推动产业从“分散经营”向“抱团发展”，从“传统制造”向“智能升级”跨越，让小甘薯成长为产值超10亿元的富民强县支柱产业，书写乡村振兴的卢龙答卷。

从“‘一带一路’丝路文化之旅国礼品牌”到国家地理标志证明商标，从河北省特色农产品优势区到国家甘薯产业技术体系成果示范基地，卢龙甘薯品牌名片愈发闪亮。目前，全县甘薯种植面积常年稳定在12万亩以上，产量稳居24万吨高位，2025年全产业链主营收入达10.78亿元，同友薯业、农辛食品等企业实现“小升规”。2026年，卢龙县被农业农村部评为区域性甘薯良种繁育基地县，卢龙甘薯产业正式进入国家种业战略布局，印庄镇获批农业农村部农业产业强镇项目（甘薯产业），争取到资金1000万元，可撬动社会资金3000万元，“小甘薯”扛起富民强县“大担当”。

源头协同筑根基，共享赋能强供给

产业兴则源头稳。卢龙县以协同共享理念夯实产业根基，让每一颗甘薯都始于优质、源于规范。

原料集聚聚合力，产销对接无壁垒。依托甘薯产业协会，聚焦龙头企业引领发展，联动正龙食品等企业，整合全县种植户、合作社及加工企业资源，构建“按需种植、加工、销售”的稳定产销体系，既激发农户种植热情，又规避企业内卷，守护行业良性生态。

技术共享育良种，科技赋能提效益。卢龙县对接中国科学院微生物所等科研院所，组建河北省甘薯产业技术创新战略联盟，依托区域脱毒组培中心、专业实验室等平台，牵头实现“品种选育—脱毒扩繁—种苗生产”全流程技术共享。培育推广烟薯25等优质品种50余个，建成百亩育苗合作社14家，千亩甘薯种植示范基地2个，年育苗量达8亿余株，产品远销东北三省等地。2025年，鲜食秧苗价格实现翻倍增



卢龙电商直播间带货红薯淀粉和粉丝

长，成为群众增收致富新亮点，充分彰显了科技创新对产业发展的引领支撑作用。

标准共享守品质，绿色发展启新篇。聘请中国农科院徐州甘薯研究所专家担任产业顾问，全面推广绿色食品生产技术规程，普及测土配方施肥、生物防治等绿色技术，建立“从田间到车间”的全程追溯体系，让每一批甘薯都可查可溯。创新推行粉浆水资源化利用模式，制定专项技术指南，将加工废水转化为有机肥，筑牢产业绿色发展底线，“卢龙甘薯”成功入选全国名特优新农产品名录，品牌影响力持续攀升。

过程联动提质效，协同发展破瓶颈

打破壁垒、共享共赢，卢龙县以过程联动破解产业痛点，推动甘薯产业提质增效、迭代升级。

设备共享降成本，资源利用最大化。聚焦产业共性需求，搭建设备共享信息平台，整合智能化加工、检测设备，避免重复购置造成的资源浪费。依托产业平台统筹开放富余生产产能，以租赁模式向中小经营主体共享先进加工生产线，充分保障周边市场加工需求；同步整合盘活闲置资产，积极探索建设“共享工厂”发展模式，引领全行业实现资源集约高效配置。

工序共享促协同，链条延伸拓空间。引导企业拆分整合生产工序，通过信息化系统实现关键工序共享，推动加工、包装等环节协作。依托河北省甘薯产业研究院，共享工艺改良成果，推动企业从“单打独斗”向“协同发力”转变，开发薯干、薯片等多元化产品，延伸加工链条、提升产品附加值。

检测共享守底线，品质过硬拓市场。整合全县优质检验检测资源，开放共享实验室、中试基地等配套平台，依托产业技术联盟开展联合检测、技术攻关，推动资源互通互

用、生产标准统一，严格把控产品质量，确保抽检合格率稳定达标，为产品外销及市场拓展筑牢品质防线。深化校企合作，共建甘薯特色科技服务平台，以专业技术赋能产业提质升级，全面夯实甘薯产业高质量发展根基。

终端融合拓赛道，三产联动启新篇

立足终端、多元融合，卢龙县以共享理念拓宽发展空间，推动甘薯产业从“单一生产”向“三产融合”跨越，释放多元价值。

物流共享畅流通，产销无缝衔接。整合京东、淘宝等电商物流资源，搭建“线上订购+线下配送”一体化物流体系，实现甘薯产品“1小时覆盖县域、48小时直达全国”，2025年，全县甘薯产品外贸出口额达934.64万美元。同时，整合企业冷藏保鲜设施并向种植户、中小微企业开放，解决甘薯储存难、损耗高的问题，实现错峰销售、产品增值，储存损耗降低15%以上。

品牌共享扩影响，市场持续扩额。通过举办卢龙首届甘薯产业发展大会，借助新媒体开展推广活动，让卢龙甘薯走进千家万户。“卢龙甘薯”获评河北省农产品区域公用品牌，形成“地标+区域+企业”三位一体发展格局，中薯农业打造的“十八里”“宏薯地”成为核心品牌，4家企业入选“秦农优品”，“卢龙甘薯”是省内甘薯品类唯一进驻“京东生鲜”线下门店的特色农产品。

业态共享促融合，农文旅赋能发展。以共享制造为基础，打造“甘薯研学+康养采摘+文化场馆”融合场景，深耕“薯你最好”旅游路线。中薯农业率先拓展薯旅新业态，打造产业观光、科普采摘新模式，牵头推动农文旅融合，开发田园体验、薯类文创等产品，让“一颗甘薯”串联多元产业，释放融合活力。

龙头引领强支撑，中薯赋能共振兴

产业蓬勃发展离不开龙头引领。河北中薯农业科技有限公司作为卢龙县甘薯产业核心龙头、省级农业产业化重点龙头企业，多年深耕甘薯全产业链条，持续强化科技创新、品牌打造、业态升级、联农助农，主动串联上下游经营主体，辐射带动全链条协同发展，以强劲示范带动作用有力支撑卢龙甘薯产业转型升级、提质增效。

科技赋能，扛起创新引领大旗。作为产业技术创新“排头兵”，中薯农业建有专业脱毒组培中心和200亩标准化种苗繁育基地，以茎尖脱毒技术从源头助力甘薯提质增产。依托多个创新平台，牵头联动科研院所，攻克20余项产业关键技术，取得59项专利，研发无矾粉条等多款高附加值新品。拥有国内领先的甘薯淀粉、粉条及鲜粉生产线，年加工鲜薯10万吨，作为“中国红薯粉条标准化生产基地”，其生产标准成为区域行业标杆，引领全县加工产业向标准化、智能化升级。

全链布局，引领农户共富增收。中薯农业率先构建“种苗+基地+加工+销售”闭环产业链，自有基地3000亩、合作基地3万亩，辐射带动周边5万亩种植，年助力甘薯增产7000万斤，惠及1.5万农户。作为产业协会核心成员，牵头搭建产销桥梁，签订保底收购协议、提供技术指导，实现“企业引领、农户增收、产业增效”三方共赢。

品牌深耕，全面拓宽市场版图。中薯农业持续深耕自主品牌建设，旗下“十八里”“宏薯地”等品牌市场口碑突出、影响力广泛，“十八里”系列产品成为多家知名企业指定原料，持续拉动“卢龙甘薯”区域公共品牌增值增效。创新采用“传统经销+线上电商”双轨运营模式，搭建覆盖广泛的销售网络，布局200余家线下经销商，产品销往全国400余座城市，企业年销售额超1.6亿元。同时，发挥龙头辐射带动作用，引领全县本土加工企业抱团开拓市场，持续提升卢龙甘薯全国知名度与市场占有率。

绿色提质，迭代升级产业生态。坚持传统工艺与现代科技深度融合，严格落实标准化生产规范，全程推行清洁生产、绿色加工模式。依托成熟技术体系落地粉浆水资源化利用项目，废水资源化循环利用模式成为县域甘薯加工行业示范标杆。立足产业长远发展，持续延伸业态链条，深化农文旅融合发展，打造甘薯观光、科普研学、采摘体验一体化新模式，以绿色化、品牌化、融合化的发展为导向，为全县甘薯产业高质量发展和乡村振兴持续注入强劲动能。

（本文配图由河北省秦皇岛市卢龙县农业农村局提供）

改革赋能探索县域电力体系建设新路径

□ 文昆雷 李正光

今夏，山东胶州遭遇持续高温高湿天气，工商业生产、居民制冷用电叠加冲高，近期电网瞬时负荷攀升至149.3万千瓦，刷新历史纪录，光伏、生物质清洁能源顶峰出力58万千瓦、占比达40%。极端负荷考验之下，城乡电网平稳可靠运行，乡村分布式新能源协同顶峰发力，这是国网山东省电力公司胶州市供电公司以国企改革为抓手，把新型电力系统建设深度融入乡村振兴的生动实践。

以配网改革攻坚，夯实高比例新能源接纳硬件底座。公司高标准建成国网一二次融合示范点并通过国网验收，打造“高渗透、高品质、高自治、管理优”配网转型样板。通过设备迭代升级与管理机制革新，上半年全市供电可靠率达99.9971%，全口径电压合格率99.789%，有效破解农村地区分布式光伏大规模接入带来的电压越限、反向潮流等突出难题，为乡村屋顶光伏等绿色能源就地开发、就地消纳筑牢坚强网架根基。

以机制模式创新，打造乡村新型电力系统改革示范。公司立足乡村振兴需求，建成纪家庄农村微电网，入选国网新型电力系统示范村。创新推出“政府平台+供电企业+村集体”新能源合作社模式，厘清权责边界，将村集

体、农户利益嵌入开发链条，让村民共享“阳光红利”。采用“交流汇集+专变升压+一点并网”集约化路径，保障农户光伏稳发稳用，壮大村集体经济。

以经营体系重塑，激活绿色低碳发展内生动力。公司纵深推进内部经营管理改革，面向乡村新能源发展建立分布式光伏“并网—调控—运维—消纳”闭环管理机制，落实“应并尽并、安全消纳”改革目标，打通光伏并网服务绿色通道。有序推进规模化分布式光伏涉网能力改造，挖掘村镇屋顶资源潜力，整合屋顶光伏、公共充电桩等柔性资源参与电网协同调节。依托营配调系统贯通改革，打通数据孤岛，实现乡村区域源网荷储全要素统一监测调度。

以劳组改革落地，筑牢供电服务保障根基。高质量承接山东省公司劳组改革试点任务，率先完成供电服务指挥中心运行体系建设，将改革成效向基层供电服务延伸，对全渠道客户诉求工单实施提级管控，针对超3小时未复电、大范围停电事件落实现时“吹哨”督办，快速响应群众用电诉求。严格落实“33324”抢修应急机制，高温大负荷期间，依托一二次融合配网、村级自治微网协同调控体系，充分释放分布式光伏顶峰出力，有效化解设备重载、新能源出力波动各类风险，有力保障高标准农田、乡村产业项目以及广大居民生产生活用电稳定。

优化存量人力资源 赋能企业升级发展

□ 陈凤伟 范 婕

近日，国网山东省电力公司费县供电公司以深化原集体企业改革为契机，通过拓展一线岗位、优化薪酬体系、制定专项奖惩机制等举措，破解一线人员占比不足等结构性矛盾，激发全员干事创业活力，为国企改革注入新动能。

精准施策，破解一线激励短板。“我现在有高处安装、维护、拆除作业证和配网不停电作业证，主要从事登高、不停电作业工作，这个月刚被任命为配电带电作业班班长。以前带电作业、登高作业和后勤人员收入差距不大，干多干少没啥区别，这次改革以后，收入向一线骨干人员倾斜，多劳多得，干劲更足了。”配电带电作业班班长马洪伟说。

针对一线员工激励不足问题，公司打出“组合拳”，收入分配科学化，一线人员月均收入较后勤岗位提高，骨干绩效基数上浮，月收入高出普通班组成员；推行计件工资制，细化电缆敷设、组塔架线等42项作业量化标准，确立“多劳多得”分配导向；晋升通道倾斜化，评优评先、岗位晋升中为一线预留70%以上名额，畅通一线骨干员工职业发展路径。

深化机制改革 保障群众绿色出行

□ 吴 迪

近期，国网江苏省电力公司睢宁县供电分公司深化电动汽车充电服务机制改革，保障群众绿色出行。

深化报装流程改革。针对居民充电桩报装材料多、盖章繁问题，推行“一小区一证明”批量许可机制。由物业统一出具全域充电设施建设授权，业主仅提供基础产权材料即可完成报装。同步打通政企数据协同通道，依托线上服务渠道实现材料线上提交、进度全程可视。模式覆盖12个小区、惠及1.76万居民，接电时长压缩30%，业务投诉同比下降42%。

深化运营机制改革。聚焦老旧小区车位紧张、私拉电线充电安全隐患

专项激励，靶向攻坚业务痛点。“龙源风电（一期）项目基本确定了，预计8月份能够签合同。另外，费县山高新能源发展有限公司欠的工程款已经答应给我们了。”财务部副经理王玉珏在工作调度会上这样汇报。

聚焦市场开拓，账款回收核心业务短板，公司已制定市场开拓、账款回收两个专项奖惩办法，完善作业计划与安全奖惩机制。新机制将绩效与关键指标直接挂钩，确保激励精准直达业务攻坚一线。

盘活人力，释放女性员工潜能。“以前只整理资料报表，很少去现场。改革后鼓励后勤人员到一线，我考取了二级建造师和安全B证，现从事项目管理，工作充实，收入也提高了。”赵淑琳说。

针对女职工多集中于后勤的现状，公司设立现场质检、民事协调等“女职工友好型”一线岗位，推动人力向价值创造端流动，缓解后勤冗余。通过建立“收入能增能减、岗位能上能下”的市场化机制，国网费县供电公司有效激活原集体企业内部人力效能，为原集体企业升级发展探索出新路径。下一步，该公司将动态优化改革举措，确保落地见效。

深化安全治理改革 筑牢电网治本根基

□ 贾肖华 刘 宁

安全生产，重在治本。治本之要，重在改革。2026年以来，国网山东省电力公司临清市供电公司紧扣国企改革工作部署，以体制机制创新为突破口，从风险管控、应急管理、现场监督三个维度纵深推进安全治理体系改革，以改革之力筑牢电网安全根基。上半年，该公司安全高效开展电网建设与检修，平稳应对多次强降雨天气，保持电网稳定可靠运行，获评聊城市“治本攻坚三年行动”先进集体，为改革成效写下了有力注脚。

专业协同，重构风险隐患排查治理新机制

经过调查研究，首先将改革着力点放在破除“九龙治水”式的管理惯性。过去，开展隐患排查习惯于各专业“各自为战”，易产生风险底数不清、整改链条过长等问题。该公司

以“一体化”破题，重新构建“一库集成、统一管控”的隐患管控模式，避免形成“数据孤岛”。按照“1+8”隐患判定标准体系，对电网停电、主设备损坏等高风险场景实行精准画像，将隐患排查由被动应对转向主动排查、由运动式整治转向常态化管控。各专业隐患排查主体责任被重新厘清并刚性压实，建立起“发现—研判—处置—销号”全流程闭环管控链条，每一项隐患从发现到销号都实现全程可追溯。今年2月，该公司精准捕捉110千伏杨龙1线电缆过温异常信号，迅速启动跨专业联合研判和快速处置流程，成功避免110千伏新华变电站全站停运重大风险，获得山东省电力公司双重预防机制建设专项奖。

实战牵引，重塑应急管理与预案演练新体系

应急管理的改革，核心是从“纸

面”走向“地面”。该公司对标应急管理现代化标准，对总体应急预案、专项应急预案及现场处置方案进行全面修订，大刀阔斧砍掉形式化内容，向场景化、实用化、可落地转型。在预案修订基础上，深化政府主导的政企联动演练机制运转，差异化开展火灾处置、内涝排险等典型场景专项推演，杜绝“千篇一律”的演练套路。完成应急指挥中心硬件设备迭代升级，规范恶劣天气预警响应处置流程，让应急响应更加灵敏、运转更加高效。上半年，平稳应对“6·3”“6·28”等4轮强降雨极端天气，圆满完成7项重大活动现场保电任务。

重心下沉，锻造现场作业管控新形态

安全管理的改革成效，最终要体现在每一个作业现场。该公司以作业管理改革为切入点，完善迎峰度夏检修、防汛施工等重点作业标准体系，把标准化要

求转化为现场作业的安全准则。针对夏季高温与强降雨叠加带来的安全风险，建立“现场检查+视频督查”双线协同监督机制，对所有高风险作业实行全覆盖、不间断监控，严查无计划作业、安全措施不到位等行为，建立违章曝光、考核、复盘全链条闭环机制，坚决做到违章行为零放过、隐患问题不悬空。更重要的是，每一次违章的查处，都深挖背后的制度执行问题和人员思想根源，倒逼安全责任层层压实。上半年，安全高效完成128项春检任务，从“被动防守”到“主动治理”，安全管理的重心始终下沉在作业一线。

安全治理没有终点，安全管理体系改革永远在路上。下一步，国网临清市供电公司将紧扣新一轮国企改革工作部署，以更高标准、更实举措纵深推进安全治理体系和治理能力现代化，持续夯实电网安全运行基础，为地方经济社会高质量发展提供坚实可靠的电力保障。

夏送清凉沁一线 关爱同行鼓干劲

本报讯 连日来持续高温，一线施工人员坚守岗位、奋战施工一线。为切实做好防暑降温工作，保障工友身心健康，中铁城建华东公司第三项目部在江苏省常熟市2023A—022地块住宅用房项目开展“清凉一夏，关爱同行”送清凉慰问活动。

活动现场，项目部管理人员为一线工友送上西瓜、矿泉水等防暑慰问品，送去清凉关怀。项目负责人与施工人员亲切交流，询问现场作业、防暑防

护情况，叮嘱大家高温时段合理调整作息，落实防暑措施，作业中务必严守安全生产规范，劳逸结合，严防中暑等安全事故发生。

工友们纷纷表示，项目部的贴心关怀缓解了酷暑疲惫，将把这份关怀转化为工作动力，严守安全底线，全力推进项目高质量建设。下一步，项目部将持续落实高温安全生产与防暑降温措施，常态化关爱一线职工工友，凝心聚力推动工程建设。（孙喜龙）