

三农瞭望

乡村振兴不能单村独斗

制度型开放对于商品和要素流动型开放而言,更聚焦产权保护、产业政策、环境标准、劳动保护、政府采购、电子商务、服务业开放等涉及国内经济运行的机制安排,是“十五五”期间我国全面深化改革的重点领域。

彭曦

片区化推进、组团式发展正成为很多地方推进乡村振兴的新探索。《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》提出,分类有序、片区化推进乡村振兴。这是“片区化推进乡村振兴”首次出现在如此重要的文件中。

在推进乡村振兴时,不少县域面临单个村庄资源分散而整合又难以精准施策的问题,有的乡镇面临某个村一枝独秀而其他村后劲不足的问题。乡村产业发展,客观上要求突破单一村庄的局限,通过整合资源、一体推进、抱团发展,把相邻村庄从地理上的“好邻居”变为产业上的“好伙伴”,以解决发展不平衡、产业链延伸不够、资源要素分散等问题。

片区不仅是地理相邻,而且要产业相融。乡村产业既要有一定的规模,以便做大做强品牌、增强话语权,又要避免同质化竞争和产能过剩,以免影响产业效益。这就要求,片区内村庄间在产品业态上错位竞争,在产业链上协同合作,在多样性上分工互补,不内耗、不内卷,形成规模效应。可见,片区化推进的核心是以功能互补和产业协同为基础,实现区域联动发展。

乡村产业发展,客观上要求突破单一村庄的局限,把相邻村庄从地理上的“好邻居”变为产业上的“好伙伴”,以解决发展不平衡、产业链延伸不够、资源要素分散等问题。

片区化推进,首先要打好产业基础,谋划产业合作。没有产业依托,片区恐行之不远。特色产业就是片区化的天然依托。有的片区围绕1个至2个优势主导产业,联村建设标准化种养基地,统筹配套农产品加工、仓储物流、直播电商、游客服务等设施。有的村庄已成为著名的画家村,吸引大量写生游客,但仅靠自身承载不了更多的餐饮和住宿,带动周边村落发展乡村服务业,恰能实现双赢。可见,要通过整合资源来实现产业抱团。

片区化推进,虽不改变原有的行政关系,但也强调体制机制创新,要有系统思维,连片规划、连片建设、连片发展,协同推进乡村发展、乡村建设、乡村治理。产业发展起来后,要注重基础设施共建共享和公共服务一体化。例如,有的地方推动教育、医疗、养

老等公共服务联动,避免重复建设。有的地方通过“运营前置+强村公司”模式,统筹项目建设和资产管理。有的地方通过农村人居环境整治,结合特色文化资源,连片塑造整体风貌。

需要注意的是,片区化推进要讲求实效,不是为了片区化而分片分区,不能乱点鸳鸯谱。要听取农民意见,尊重农民意愿,保护农民权益,保持农村集体资产所有权主体稳定,实事求是划定片区,不能简单压指标。要充分发挥市场机制作用,顺应自然地理走向、经济发展趋向、人口迁移动向、人文情感倾向,按照宜大则大、宜小则小的原则,科学确定片区规模和覆盖范围。

片区化推进没有固定的模式,宜求好不求快,不宜搞“齐步走”和“一刀切”。进度可以有快有慢,程度可以有高有低,完全服从

于实际需要。各地要准确把握城乡结构演变新趋势、产业集聚发展新要求和人民美好生活新期待,从群众急难愁盼中找准发力点和突破口。在以片区方式集中投入资源时,要兼顾所有村的公平,避免过度占用资源,力戒“盆景”现象。尤其不能违背发展阶段盲目融资、乱铺摊子,更不允许给村集体和农民增加债务负担。

乡村兴,县域治。从乡村振兴与县域发展的视角来看,片区化有利于打破过去村庄“单打独斗”的局面,实现资源共享和优势互补,形成联动发展、充满活力的县域经济体系。



加快形成绿色生产生活方式,是党的二十届四中全会提出的推动经济社会发展全面绿色转型、建设美丽中国的重要举措。从产业角度看,这意味着产业结构的优化、重点领域的绿色低碳革新;从生活方式看,《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》明确提出,“健全绿色消费激励机制,推广绿色低碳生活方式”,对于建设生态文明、助力实现“双碳”目标具有重要现实意义。

绿色生产与生活方式相辅相成,构成一个有机整体。绿色生产是源头,通过产业结构优化、技术升级和循环利用,从供给端减少资源消耗与污染排放;绿色生活是归宿,通过消费模式转变和全民参与,从需求端牵引生产端变革,二者相互促进,共同构成经济社会全面绿色转型的基石。

“十四五”以来,在绿色生产领域,我国能源结构持续优化,可再生能源发电装机容量历史性突破新高,风电、光伏装机容量和发电量均稳居世界第一。在绿色生活方面,全国城市生活垃圾分类覆盖率、资源化利用率均显著提升。同时,一系列顶层设计通过设定能耗“双控”、非化石能源占比等约束性指标,以及财政补贴、绿色金融等工具,有效降低了企业绿色转型成本,激发了市场活力。

绿色生产生活方式的形成是一项复杂的系统工程,仍面临诸多短板与挑战。在生产端,产业结构性矛盾依然突出,钢铁、水泥、化工等高耗能产业占比依然较高,全面绿色技术改造面临巨大的资金和技术压力,部分企业存在“不敢转、不会转、不能转”的困境。在消费端,公众对绿色产品的认知度和接受度有待提高,绿色产品溢价较高、标准不统一等问题,抑制了消费意愿。此外,尽管垃圾分类政策广

让绿色生产生活方式成为产业准入的重要“门槛”

资源禀赋、经济水平和转型能力上存在较大差异,如何避免“一刀切”,实现因地制宜、协同共进,是亟待破解的难题。

吕文俊 让绿色生产生活方式蔚然成风,核心在于推动绿色转型系统化、产业化、智能化。强化系统布局,将绿色发展深度融入产业规划。以零碳产业园为标杆,加速推广绿色供能模式,新建工业园区同步规划可再生能源设施和循环经济链条,让绿色成为产业准入的重要“门槛”。壮大绿色产业集群,培育新增增长点。聚焦新能源汽车、储能、氢能、节能环保等战略性新兴产业,通过国家级产业引导,支持关键核心技术攻关和产业化应用。加快建设全国工业碳效管理平台,利用大数据、人工智能等技术智能诊断和优化调控,实现精准降碳。

要压实主体责任,激发企业内生动力。健全约束与激励并重的政策工具,全面推行产品服务的绿色制度,引导市场选择;加大对中小企业绿色技改的财政贴息和税收减免力度,降低转型门槛。构建绿色供应链体系。发挥龙头企业引领作用,通过制定绿色采购标准、提供技术支持等方式,带动上下游企业协同减排,形成链式转型效应。

还应培育绿色消费文化,增进公众认知。完善正向激励机制。大力推广“碳普惠”制度,将居民节约、节水、节电、垃圾分类、绿色出行等低碳行为量化为“碳积分”,让绿色行为“看得见、摸得着、有回报”。加强宣传教育与习惯养成,开展“绿色生活进万家”“全国低碳日”等主题宣传活动,通过公益广告、社区讲座、新媒体互动等形式,让简约适度、绿色低碳的生活方式内化于心、外化于行。



王琪作

斩断简历倒卖灰产业链条

近日,某地网安部门破获一起利用网络招聘平台非法获取、出售公民个人信息的案件。该案中,犯罪嫌疑人长期发布虚假招聘信息,非法获取应聘者的姓名、手机号、通信软件账号、履历经历等敏感信息,并出售牟利。这类行为不仅侵犯公民隐私,更易导致求职者陷入电信诈骗、骚扰营销等下游犯罪风险。求职平台成了隐私信息泄露的缺口,不禁让人担忧。作为连接招聘方和应聘方的中间角色,平台理应尽到信息安全保障的责任和义务。比如,目前已有平台运用AI技术强化审核,及时清理虚假招聘的账户,类似办法应在更广范围内推广。平台需守土有责,提高技术和服务,捍卫用户隐私,监管部门也应密切关注,用法治重锤严肃打击,斩断简历倒卖灰产业链条,为个人信息安全保驾护航。(时锋)

党的二十届四中全会对完善高水平对外开放体制机制作出系统部署,其中一条重要举措是“稳步扩大制度型开放”。制度型开放对于商品和要素流动型开放而言,更聚焦产权保护、产业政策、环境标准、劳动保护、政府采购、电子商务、服务业开放等涉及国内经济运行的机制安排,是“十五五”期间我国全面深化改革的重点领域。

回顾“十四五”期间,我国主动对标国际高标准经贸规则,在贸易、投资、知识产权等领域形成近110项创新举措。以上海临港片区为例,当地率先对标实施高标准数字贸易规则,落地了一批数字贸易规则试点场景,并探索开展离岸数据加工、数据分析、数据存储等新兴业态。5年来,我国加强制度供给,向其他国家输出中国经验。例如,中老铁路是“一带一路”共商合作、共建项目、共享红利的生动例证,从路基到轨道,从桥梁到隧道,完全采用中国最新的高铁技术和标准,为规则标准“走出去”、加快“软联通”提供示范。

制度型开放主要是服务业开放,包括金融、教育、医疗等重点领域,涉及的审批权限高、流程慢,如果涉及跨部门,那么难度将更大,地方政府对此的改革探索有待深化拓展。目前,部分改革主体缺乏足够积极性,比如自由贸易试验区虽然经过多年建设,但先行先试探索尚未形成系统的保障体系,激励机制和容错机制有待进一步完善。同时,企业参与国际标准制定的机制也有待健全。以新能源汽车为例,我国目前已拥有众多相关企业,但德国、日本等传统汽车强国仍掌握标准制定的主要话语权,国内企业参与标准制定和修订工作较少,对制定行业领域规则标准的信息较为滞后。鉴于此,需针对性地提出解决办法,打通堵点,化解难题。

加强全产业链集成创新。在推进制度型开放的体制机制上,打破各层级、各部门、各主体之间的壁垒和障碍,通过各类制度、政策和资源的整合与联动,形成系统性、全方位的创新生态。通过对标最高经贸规则促进经济新业态、新模式发展,自上而下常态化出台对接清单,注重创新措施的整体性,狠抓落实,让更多企业有切切实实的获得感。在落实好我国已发布跨境服务贸易负面清单的基础上,在自由贸易试验区重点推动电信、互联网、教育、文化、医疗等领域有序扩大开放,使自由贸易试验区的试点、试验和压力测试更具超前性和时效性。深化国内服务贸易领域改革,规范服务领域许可、资质和技术标准,提升服务业国际化服务能力。

重点对接数字经济规则。为适应人工智能发展需要,对于存储本地化要求,以及数据跨境流动、网络内容审查、市场准入限制、数字知识产权保护、隐私保护等国际高标准经贸规则,要加强对接,签署更多双边多边数字贸易协议,帮助国内人工智能企业“走出去”。例如,本地化存储要求外资企业在当地建立数据中心,用于存储和处理数据。该原则可以最大限度地保护数据安全,但对跨国企业而言,增加了运营成本和管理难度,限制了数据流动性。

推进优势产业标准制定。提高中国标准的国际影响力和输出能力,对新能源汽车、光伏发电产业、高铁动车等我国具有技术优势的产业,有必要将中国标准加快转变为国际标准,将国内规则上升为国际通行规则。这就要求提升我国企业的国际竞争力,从过去单纯输出低价产品,逐渐向提供生产、管理、品牌、服务等全产业链体系转变,从“中国造、全球卖”向“全球造、全球卖”的格局转变。探索制定绿色低碳产品进出口货物目录,支持示范区围绕当地产业发展,在财政、金融、税收、贸易便利化等方面出台政策,加大对列入目录中的货物支持力度。

(作者系中山大学粤港澳发展研究院副研究员)

本版编辑 梁剑箫 原洋
来稿邮箱 mzijgc@163.com

济南幼儿师范高等专科学校校园安全智慧大脑工程研究中心

科技创新赋能区域经济社会发展

在山东省济南市教育创新与科技融合的浪潮中,济南幼儿师范高等专科学校(以下简称“济南幼高专”)的校园安全智慧大脑工程研究中心(以下简称“中心”)犹如一颗璀璨的明珠,以其突出的科技创新能力和显著的社会服务成效,通过产学研用深度融合,为区域经济社会发展注入强劲动力。

济南幼高专工程研究中心自成立以来,便肩负着推动校园安全智能化、促进教育数字化转型的重要使命。作为由济南市属高校主导建设的省级工程研究中心,它不仅是一个科研创新的平台,更是产学研用深度融合的典范。中心依托济南幼高专、山东大学和济南亚爱特软件有限公司的优质资源,围绕新一代信息技术前沿,聚焦人工智能创新发展,致力于解决校园安全管理中的难点和盲点。

“我们不仅仅是在做科研,更是在构建一个集研发、模拟、测试、展示、推广五位一体的中心化功能集群。”济南幼高专工程研究中心科研负责人介绍。中心通过构建相关实验室、

模型数据库和校园安全智慧大脑可视化平台,形成了“一站式”解决方案,实现了校园安全管理的智能化升级。这一创新模式不仅提升了校园安全管理水平,更为区域教育数字化转型提供了可复制、可推广的经验。

在工程研究中心的推动下,济南幼高专的校园安全管理实现了从“人防、物防、技防”到“智防”的跨越。中心研发的校园安全大脑平台利用大数据、人工智能和物联网技术,实现了对校园安全的实时监控和预警。平台集成了电子围栏越界检测器、校园全景智能摄像机、校园智能巡检机器人等硬件设备,以及校园轨迹追踪、校园欺凌报警及治理等软件系统,构建了一个全方位、多层次的校园安全防护网。

“我们的系统能够24小时不间断监控校园场景,一旦发现异常情况,立即自动发送报警信号。”济南幼高专安全处管理人员说道。这种智能化的安全管理方式,不仅大大提高了应急响应速度,还有效降低了校园安全事故的

发生率。更重要的是,通过数据分析,为校园安全管理提供了科学依据,推动了校园安全管理的精细化、精准化。

在科技创新的同时,济南幼高专工程研究中心还积极参与行业标准的制定。中心主导制定的《智慧校园安全平台架构建设指南》团体标准,已于2025年4月正式发布实施。该标准系统规范了校园基础设施、数据中心、应用平台、管理中心、终端门户及安全平台管理体系“六大维度”的建设要求,为教育行业树立了安全典范。

“标准的制定不仅提升了我们的行业影响力,更为整个行业的规范化发展提供了有力支撑。”济南幼高专工程研究中心首席专家表示。通过标准的指导,中心推动了相关企业强化安全产品研发与系统集成能力,促进了智慧校园产业的健康发展。同时,中心还积极参与国际标准的制定工作,努力提升我国在智慧校园领域的国际话语权。

济南幼高专工程研究中心始终坚持校地融

合的发展理念,积极服务地方经济社会发展。中心通过参与济南市市校融合发展战略工程,践行济南市“新高校20条”,根据济南市科技成果转化“倍增计划”,努力提升科技成果转化供给力。近年来,中心与多家企业和机构建立了合作关系,共同开展技术研究和成果转化工作。

“我们不仅仅是一个科研机构,更是区域经济社会发展的智囊团和助推器。”济南幼高专工程研究中心执行主任强调。中心通过举办科技论坛、开展技术培训、提供咨询服务等方式,为地方企业提供了强有力的技术支持和智力保障。同时,中心还积极参与地方政府的决策咨询工作,为政府制定相关政策提供了科学依据和参考意见。

在推动科技创新和服务地方经济社会发展的同时,济南幼高专工程研究中心还高度重视人才培养工作。中心通过构建“科研+竞赛+双驱动育人”机制,探索出了新工科创新型人才培养的新模式。中心不仅为学生提供了丰富的科研实践机会,还通过组织参加各类科技

竞赛,激发了学生的创新精神和实践能力。

“我们的目标是培养既懂技术又懂管理的复合型人才。”济南幼高专工程研究中心科教融汇专员表示。中心通过与企业的深度合作,将产业技能要求和企业用人需求映射为项目化教学指标,实现了人才培养与产业需求的无缝对接。近年来,中心培养的学生在各类科技竞赛中屡获佳绩,为区域经济社会发展输送了大量高素质人才。

济南幼儿师范高等专科学校工程研究中心以其突出的科技创新能力和显著的社会服务成效,正日益成为区域经济社会发展的重要引擎。未来,中心将继续秉承“产学研用深度融合”的发展理念,不断提升自身的科研实力和服务水平,为区域经济社会发展贡献更多的智慧和力量。同时,中心也将积极探索新的发展模式和创新路径,努力成为全国乃至全球智慧校园领域的领军者。

(王新程 高杨) 广告