

以数字化赋能生态强省建设

□黎元生 陈华

数字化和绿色化不仅是当今世界发展的两大趋势,也是相互依存、相互促进的孪生体,以数字化赋能绿色化,以绿色化牵引数字化,将产生“1+1>2”的整体效应。近年来,福建作为习近平生态文明思想的重要孕育地和数字中国实践起点,始终注重生态文明与“数字福建”的融合发展,持续推动省部共建“数字生态”示范区,积极探索数字技术在生态环保领域中的创新应用,连续多年保持全国生态文明优等生地位。

当前福建生态省建设已由污染防治为重点的1.0阶段转入到以降碳为战略方向的2.0阶段,数字技术在协同推进降碳、减污、扩绿、增长中的潜力还有待大力挖掘。比如,中小企业数智化转型仍面临着资金、技术、人才等约束;生态环境数据监测、应用水平还有待提升;自然资源类生态产品价值核算体系还有待完善;“数据烟囱”、信息孤岛等现象依然存在,限制着公共数据的价值释放等。因此,要顺应人民群众对高品质生活的需要,按照需求牵引、数字赋能、协同高效、融合创新的思路,找准数字技术融入生态强省建设的契合点与着力点,推动构建绿色技术创新体系,促进数字生态文明建设与数字经济、数字社会、数字政府协调发展,形成大数据驱动的数字生态文明建设新模式,努力建设人与自然和谐共生的现代化。

◆以产业数字化推进绿色低碳转型

数字经济不仅是新的经济增长点,也是改造提升传统产业的重点。推进数字化、绿色化协同转型发展,是实现“双碳”目标的关键抓手。根据中国信息通信研究院预测,数字化降碳贡献度将达到12%至22%。当前我省产业结构偏重,能源结构偏煤、交通结构偏公路、单位GDP能耗水耗与先进标准仍有差距,亟需以产业数字化建设为突破口,让数据成为新的生产要素,推进数字化绿色生产方式。

培育“数字+生态环保”新兴产业。以绿色低碳转型为导向,推动生态安全、节能环保产业数字化融合工程,加快人工智能、物联网、围绕智慧城市、智慧林草、智慧海洋、智慧水利、智慧环保等各个领域,推动以生态环保数据精准监测、科学决策辅助和智能环保设备研发等专业化服务的智慧产业发展,构建绿色低碳循环经济体系。以智慧物联网为核心,建设“全品类、全区域、一体化+公共服务”全链路分类回收体系,促进城乡垃圾分类、资源回收“两网融合”,高水平建设福厦“城市矿山”基地。促进政产学研用相结合,培育一批节能环保“专精特新”小巨人,积极推动绿色低碳新技术和低碳环保设备广泛应用。

推进数字技术改造传统产业。实施购买诊断服务、财政资金奖补等措施,以数字化采购为切口,支持石化、冶金等高耗能行业采取

模拟仿真、智能控制、智能决策等数字化技术,促进生产运营模式升级,带动配套中小企业的数字化转型。加强省级现代农业智慧园的数字基础建设、资金政策落实和科技人才供给,拓展福茶网等特色产业综合服务平台的功能,推进农业生产经营数字化水平,建立种养、加工、仓储、交易、物流等全链条信息追溯体系,健全农食品全过程质量安全保障机制。深化服务化数字化转型,促进绿色消费、智慧家居等新场景,激发绿色消费需求动能。

创建绿色低碳智慧产业园区。通过公共服务外包,推进产业园区环保监测智慧平台建设,形成“梳理—诊治—服务—优化”的园区数智化管理体系,深化园区企业“亩产效益”(单位能耗产出效益、污染物产出效益)评价,强化企业能效和物耗监管,引导技术改造和落后产能有序退出。利用沿海风能产业优势,统筹建设抽水蓄能电站等储能设施,推进产业园区、数据中心、通信基站等基础设施的新能源接入和节能技术改造,提高新能源消纳水平;因地制宜建设产业园区屋顶光伏、绿色微电网等,促进能碳协同管理,建设一批近零碳产业示范园区。

◆以产权数字化盘活资源环境要素

推进资源环境要素市场化配置,是实现乡村资源—资产—资本—资金有效转换的基本路径,也是完善生态产品价值实现机制,促进乡村绿色共富的重要突破口。资源环境要素属于不动产资源,其流转过程是以产权交易为核心的信息流、数据流、资金流多流汇聚。要聚焦自然资源资产家底不清的“痛点”、流转不畅的“堵点”和融资变现的“难点”,缓解产权数字化交易的制度和技术壁垒,提高资源环境要素市场化配置的程度、深度和效率。

规范资源环境要素数字化管理。夯实乡村自然资源资产确权登记工作,将可交易性集体资源资产信息统一纳入农村产权交易市场备案管理。健全农村产权交易制度和技术规范,完善确权、登记、抵押、流转等配套管理制度。总结提升三明林票碳票、漳州林业地票、南平生态银行等资源环境权益票据化、数字化交易试点经验,引导社会资本参与盘活乡村自然资源资产,探索实施生态环境导向开发模式(EOD),促进乡村生态产品价值多元化实现。

拓展资源环境要素数字化交易。以县域为重点加强农村产权市场数字化建设,探索非标生产要素的计价方式,引导各类涉农产权规范交易,逐步形成乡县市多层多类农村产权市场体系。依托福建省海峡产权交易中心,适时将海洋碳汇、农田碳汇、水土保持碳汇等纳入交易范围,并允许部分抵减省级配额;推进排污权有偿性初次分配,拓展污染权交易种类;完善水权交易机制等。促进生态环

境权益市场和绿色金融市场之间的业务融通、信息共享。

培育发展自愿性碳普惠市场。加快出台我省碳普惠体系建设实施方案,完善社会绿色低碳行为的信用系统,建设一批示范性绿色低碳机关、学校和社区,提升社会公众环境治理的参与意愿、责任意识和数字化能力。依托福建省生态环境亲清服务平台,开展中小微企业、公众减污降碳行为的记录、量化和交易,全面普及数字化绿色生活方式。

◆以监管数智化提升生态环境治理效能

当前福建生态文明建设仍处于爬坡过坎的关键期,农村面源污染治理、大气细颗粒物 and 臭氧污染协同防治、化工园区环境风险防范等都是难啃的“硬骨头”,这要求持续深化生态环境数字化改革,通过生态环境治理流程再造和模式优化,形成以数据驱动的生态环境监测监管业务协同智能化,以数据支撑的目标管控数智化和以数据为组团的公共服务便捷化,实现源头治理更加精准、综合治理更加高效和系统治理更加科学。

提升精准监测监管能力。按照山水林田湖草沙一体化修复治理的思路,遵循生态系统整体性规律,以生态环境风险防范预警为重点,运用高新技术装备监测手段,加快传统环境监测向生态环境监测转变,构建现代生态环境监测网络体系。创新政府与社会资本合作模式,推进生态环境监测服务社会化,加强我省水土流失精准治理、生产建设项目智慧监管、碳源(汇)监测等智慧感知体系建设;强化生态环境监测社会化服务全链条监管,确保监测数据“真、准、全”。

提升科学决策分析能力。深化省级“生态云”平台3.0建设,逐步形成覆盖全要素、全指标、全过程监管的生态环境“智慧大脑”,统筹推进技术融合、业务融合、数据融合,提升跨层级、跨区域、跨系统、跨部门、跨业务的协同管理和服务水平。打通汇聚环保、电力、经信、电力、统计等多部门数据链,科学研判经济增长、能源消耗、碳排放与污染物等关键因素之间的关联性,为多污染物协同治理、多环境要素协同控制提供决策支撑。

提升综合政务服务能力。以数字化赋能推动生态环境公共服务与省一体化政务服务平台的融合创新,完善我省污染防治攻坚、环境质量预警和改善、生态系统保护修复及环境督察信访等数字化应用场景,“让数据多跑路,让群众少跑腿”,充分释放数字化发展红利,通过提供优质公共服务和数字普惠,持续优化营商环境。

(作者单位:福建师范大学经济学院。本文系福建省社科规划重大课题“福建持续深化生态省建设研究”阶段性成果)

深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想

推进智慧社区建设 完善城乡社区治理

□邱栋

党的二十大报告提出,“增强城乡社区群众自我管理、自我服务、自我教育、自我监督的实效”,“健全城乡社区治理体系”。2022年国家九部门联合印发的《关于深入推进智慧社区建设的意见》指出:“智慧社区是充分应用大数据、云计算、人工智能等信息技术手段,整合社区各类服务资源,打造基于信息化、智能化管理与服务的社区治理新形态。”在数字化时代,智慧社区建设成为完善城乡社区治理、提升社区现代化水平的重要抓手。

习近平总书记2014年视察福州家门社区时强调:“要多想想如何让群众生活和办事更方便一些,如何让群众表达诉求的渠道更畅通一些,如何让群众感觉更平安、更幸福一些,真正使千家万户切身感受到党和政府的温暖。”以数字化手段更好地实现“三个如何”是智慧社区建设的意义所在。智慧社区建设有利于提高人民生活品质。社区智慧养老、智慧医疗和智慧家政相融合,有利于精准识别社区医养需求、集成线上线下医养资源,降低健康监控和问诊成本,提高基层防病治病和健康管理能力;有利于提升家政、送餐、文娱服务的效率和质量,提高社区生活品质。智慧社区建设有利于发展基层民主、完善基层治理。智慧社区建设有利于完善社区网格化管理,及时发现和解决问题;有利于群众参与社区治理,反映问题,以及社区事务的协商解决;有利于完善社区重点场所、设施、人群和车辆基础数据,提升风险感知、风险研判和应急响应能力,完善基层应急管理体系,提升公共安全治理水平。智慧社区建设有利于发挥基层党组织作用。社区智慧党建有利于基层党组织了解群众需求,接受群众监督,解决基层党组织与社区治理融合不深入的问题;有利于提升基层党组织工作效能,化解社区事务性工作繁重与工作力量不足之间的矛盾;有利于发挥基层党组织引领作用,团结和调动各类社区组织和社会群体参与社区治理。

当前,智慧社区建设面临以下几个方面的问题。一是信息爆炸、信息壁垒和信息安全问题并存。当前,信息平台“百花齐放”,在为居民提供多样化服务的同时,也造成了信息爆炸、

选择困难和资源浪费;各类信息平台标准不一致,边界不清晰,交互存在壁垒,导致基础数据大量重复录入,大数据资源利用水平普遍较低;信息安全技术和治理水平有待提高,群众对信息安全普遍感到焦虑,以安全为由的信息壁垒与信息泄露、信息滥用现象并存。二是市场模式不成熟,可持续发展动力不足。智慧社区建设和运行维护成本高,但智慧应用对消费者的吸引力不足,收益模式不明确,居民不愿意买单,企业不愿意投入,老旧小区、物业缺失的小区智慧化改造难度大;同时,市场模式不成熟导致行业报酬低,参与企业少且难以发展壮大,从业人员流动性大,专业人员尤其是智慧社区运营人员匮乏。三是“互联网+共治”的生态尚未形成。智慧应用场景与社区治理需求匹配不精准,线上线下资源融合能力弱,居民与社会群体参与社区治理的动力不足、便捷性不高,多主体参与社区治理的技术环境和文化氛围尚未形成。为此,应从以下几个方面着手,加快智慧社区建设。

加快推进智慧社区数据要素化。《中共中央 国务院关于构建数据基础制度 更好发挥数据要素作用的意见》提出充分实现数据要素价值。社区数据要素化是智慧社区建设的基础,有利于解决社区数据来源、标准、权力和责任问题。首先,要加快完善社区数据安全制度体系,推进社区数据安全立法,为社区数据采集、共享和使用提供法律依据和制度保障。其次,要加快社区非精确数据和模糊图像处理技术的研发、应用和推广,加强社区及居民隐私保护。第三,要加快构建社区数字化底座,明确社区治理核心数据源,建立社区数据标准,打通跨业务系统数据壁垒,加强数据共享,减少数据重复采集。第四,要加快智慧社区基础设施建设,加快开发标准化、模块化、低成本、适应多场景的智慧社区设施设备,促进物联网、互联网与移动终端更好融合,提升社区数据采集、传输和处理的智能化水平,简化社区数据录入操作,提升社区数据的及时性和可靠性。

加快完善智慧社区市场机制。政府引导和支持下的市场机制是智慧社区发展的源泉。首

先,要深入挖掘社区智慧技术应用场景,重点推进“智慧养老—医疗—家政”服务融合提升,布局社区居家养老智慧设施,集成线上线下服务资源,精准开发面向老年人和特殊困难群体的智慧应用,提升医养、家政、文娱服务点单效率和服务质量,降低信息登记、健康监测、慰问关怀的人力和时间成本;通过数字化手段完善养老服务质量监督,加强养老补助资金监管审计,优化资金效益。其次,要探索社区数据资源的使用权分配和定价机制,将社区数据资源利用与社区付费服务、政府购买服务相结合,吸引企业和社会组织参与社区数据资源开发利用,给社区数据资源注入市场活力。第三,要分类分阶段推进社区信息化、数字化、智慧化建设。对数字基础条件薄弱的社区,完善网格化管理,利用已有数字平台和手机终端提高社区管理效率;对具备数字基础条件的社区,加快推进数字社区建设,完善社区数据体系和数字模型,做好社区数据开发利用;对数字基础条件较成熟的社区,创新智慧社区治理模式,探索“无感社区”“自治治理”和“敏捷治理”,加快实现社区治理自动化和智慧化。

加快构建智慧社区生态系统。良好的产业和创新生态系统是智慧社区发展的必要支撑。首先,要加快梳理和建设智慧社区产业链,培育智慧社区高新技术企业和本地运行维护企业,培养一批智慧社区技术人才和运行维护人员,打造线上线下相结合的智慧社区产业集群,为智慧社区建设提供有力的技术和人才支撑。其次,要加快社区数字平台集成化,促进政府主导型信息服务平台、地产和物业公司服务平台、电子商务平台和专门化服务平台(如智慧养老服务中心、在线医疗服务中心等)对接融合,加强数据共享共治,提升平台服务效率 and 水平。第三,要完善社区“互联网+共治”模式,以产业链为支撑、数字平台为载体、多主体参与为核心,有效融合数字技术便利性与社会主体参与治理的内在动力,加快构建基层政府组织、居民群体、社会企业、商业企业、社会组织、志愿者“共商、共治、共建、共治、共享”的智慧社区治理生态系统。

(作者为福建工程学院管理学院副教授)

倡导文明交流互鉴 共建人类命运共同体

□全毅

今年是习近平总书记提出人类命运共同体和“一带一路”倡议十周年。3月15日,习近平总书记在中国共产党与世界政党高层对话会议上,首次提出全球文明倡议。全球文明倡议进一步拓展了构建人类命运共同体的方法路径,丰富了推进“一带一路”倡议的思想内涵,为推动文明交流互鉴,促进人类文明进步提供了中国方案,贡献了中国智慧。

◆倡导交流互鉴的新文明观,提出全球文明倡议

习近平总书记继承中华文明包容互鉴的优秀传统,倡导开放包容与交流互鉴的文明观。2013年9、10月间,习近平在访问中亚和东南亚时,提出共建丝绸之路经济带和21世纪海上丝绸之路(简称“一带一路”倡议)。中国愿意与沿线国家加强政策沟通、道路联通、贸易畅通、货币互通、民心相通,秉持共商共建共享的理念来打造一个拥有共同未来的人类命运共同体。2014年3月27日习近平总书记在巴黎联合国教科文组织提出文明交流互鉴的三大主张:第一,文明是丰富多彩的,人类文明因多样才有交流互鉴的价值;第二,各种文明是平等的,人类文明因平等才有交流互鉴的前提;第三,文明是包容的,人类文明因包容才有交流互鉴的动力。

文明是一个国家或民族在特定时空背景下创造的物质财富与精神财富的总体,代表了一个国家和民族的集体记忆,构成其独特的精神气质。古往今来,各民族创造了丰富多彩的文明图谱。不同历史和国情,不同民族和习俗,孕育了不同文明,使世界丰富多彩。但文明的差异性并不是唯我独尊与排他性的理由,而应该多元共存,各种文明都有其存在的价值与合理性。尊重世界文明的多样性是交流互鉴的前提条件。每一种文明都扎根于自己的生存土壤,凝聚着一个国家、一个民族的非凡智慧和精神追求,都有自己存在的价值。世界上没有一种放之四海而皆准的文明标准,一种文明不应该用自己的价值尺度来衡量或者强加于其他文明。

历史上中华文明吸收了印度的佛教文化,近代以来又不断吸收西方启蒙文化、马克思主义等优秀文化,成为创建中国特色社会主义理论的精神养料,成为中国式现代化道路的精神特质。习近平总书记强调:“任何一个民族、任何一个国家都需要学习别的民族、别的国家的优秀文明成果。中国要永远做一个学习大国,不论发展到什么水平都虚心向世界各国人民学习,以更加开放包容的姿态,加强与世界各国的互容、互鉴、互通,不断把对外开放提高到新的水平。”中国文化具有海纳百川、有容乃大的胸怀。中国的对外开放不仅对西方发达国家开放,也对“一带一路”沿线的发展中国家开放。习近平总书记指出:“中国倡导共建‘一带一路’,不是要一家唱独角戏,而是要欢迎各方共同参与;不是要谋求势力范围,而是要支持各国共同发展;不是要营造自己的后花园,而是要建设各国共享的百花园。”

习近平总书记倡导各文明之间平等对话与交流,文明互鉴吐故纳新,是推动世界文明发展进步的根本动力。近代以来,西方社会利用文明优越论为其殖民掠夺和统治秩序辩护,在全世界推广西方民主政治。文明优越论只能加剧文明之间的仇恨与分歧,只能导致冲突、封闭与落后。近代中国沦为闭关锁国与落后挨打的境地,都说明文明优越论是导致文明隔阂与落后的根源。文明冲突论是20世纪90年代美国政治学者亨廷顿提出的理论。他认为冷战后国际冲突的根源将不再是意识形态和国家利益的差异,而是文化差异。文明的冲突取代了超级大国的竞争。习近平总书记强调:“各种人类文明没有高低、优劣之分,只有特色与地域之别。文明差异不应成为世界冲突的根源,而应该成为人类文明进步的动力。”“一花独放不是春,百花齐放春满园。文明因交流而多彩,因互鉴而丰富。”尊重文明多样性,平等对待一切

新论参考

以人口高质量发展支撑中国式现代化

作为一个有14亿多人口的大国,人口是现代化建设最基本的支撑。新时代新征程,必须坚持人口高质量发展,强化人口发展的战略地位和基础作用,创造有利于发展的人口总量优势、结构红利和素质资本叠加优势,为全面建设社会主义现代化国家、实现中华民族伟大复兴的中国梦提供坚实基础和持久动力。

中国式现代化的题中之义。党的二十大报告提出,中国式现代化是人口规模巨大的现代化。我国14亿多人口整体迈进现代化社会,规模超过现有发达国家人口的总和,艰巨性和复杂性前所未有。现代化的本质是人的现代化。从这个意义上说,人口高质量发展本身就是中国式现代化的题中应有之义。

人口高质量发展的核心是实现人的全面发展。现代化的最终目标是实现人自由而全面的发展。现代化道路最终能否走得通、行得稳,关键要看是否坚持以人民为中心。同时,人的全面发展也是推进现代化进程的重要手段,人口高质量发展的主要内容。推动人口高质量发展要促进人口均衡发展。促进人口均衡发展不仅要持续提高人口素质,也需要保持人口数量的适度增长。人口结构与人口均衡发展紧密相关,对经济社会发展 and 现代化进程产生的影响越来越直接、越来越明显。面对新形势,必须优化人口发展战略,建立生育支持政策体系,降低生育、养育、教育成本,努力实现人口高质量发展,牢牢掌握经济社会发展的战略主动权。

推动人口高质量发展的主要任务是不断提高人口素质。优生优育是提高人口素质的基础,也是我国多年来高度重视的工作。未来要继续深化教育卫生事业改革创新,把教育强国建设作为人口高质量发展战略工程,全面提高人口科学文化素质、健康素质、思想道德素质。我国老年人口规模大,老龄化速

度快,要实施积极应对人口老龄化国家战略,推进基本养老服务体系建设,大力发展银发经济,加快发展多层次、多支柱养老保险体系,努力实现老有所养、老有所为、老有所乐。

为现代化建设提供坚实支撑。人口高质量发展不仅是中国式现代化的重要组成部分,也是全面推进中国式现代化的重要基础条件。从中国式现代化的本质特征看,人口高质量发展将以不同的方式、从不同的维度支撑中国式现代化进程。首先,人口高质量发展与经济社会发展高度关联。高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务。要实现经济的高质量发展,必须以全要素生产率的增长作为推动经济增长的主要动力。以提升人口素质、促进人的全面发展为重要内容的人口高质量发展,在技术创新的各个环节以及提升全要素生产率的全过程中都发挥着至关重要的作用。其次,高质量充分就业不仅是人口高质量发展的重要体现,也是推动中国式现代化进程的重要手段。要把高质量充分就业作为人力资源开发利用的主要途径,稳定劳动参与率,提高人力资源利用效率,以人力资源高质量发展推动中国式现代化建设。

◆以全球文明倡议为指导,推动人类命运共同体建设

当今世界是各国紧密联系、相互依存的地球村。中国人对人类命运和现代化的回答体现了独具特色的中国世界观。两千多年前,中国先贤提出天下为公的“大同世界”理念。2013年3月,习近平总书记在莫斯科国际关系学院发表演讲,第一次向世界传递了他对人类文明走向的基本判断:“这个世界,各国相互联系、相互依存的程度空前加深,人类生活在同一个地球村里,生活在历史和现实交汇的同一个时空里,越来越成为你中有我、我中有你的命运共同体。”他强调要牢固树立人类命运共同体意识。2017年1月18日,习近平总书记在联合国日内瓦总部发表演讲时提出中国的全球治理方案就是:“构建人类命运共同体,实现共赢共享。”构建人类命运共同体是我们对人类社会美好生活的向往和追求,也是中国作为负责任大国的担当和作为。正如习近平总书记在2017年12月1日的演讲中所说的:“人类命运共同体,顾名思义,就是每个民族、每个国家的前途命运都紧紧联系在一起,应该风雨同舟,荣辱与共,努力把我们生于斯、长于斯的这个星球建成一个和睦的大家庭,把世界各国人民对美好生活的向往变成现实。”2019年3月,习近平总书记在法国巴黎中法全球治理论坛上指出:“中国将坚持正确的义利观,以义为先,义利兼顾,构建命运与共的全球伙伴关系。坚持不同文明交流对话,加深彼此了解和彼此认同,让各国人民相知相亲、互信互敬。坚持共商共建共享的全球治理观,充分发挥全球和区域多边机制的建设性作用,共同推动人类命运共同体。”

2023年3月,习近平总书记在中国共产党与世界政党高层对话上提出的全球文明倡议包括四点内容:一是倡导尊重世界文明多样性,坚持文明平等、互鉴、对话与包容,以文明交流超越文明隔阂、文明互鉴超越文明冲突、文明包容超越文明优越。二是倡导弘扬和平、发展、公平、正义、民主、自由等全人类共同价值和各国人民共同追求。不将自己的价值观和模式强加于人,不搞意识形态对抗。三是倡导重视文明传承和创新,充分挖掘各国历史文化的时代价值,推动各国优秀传统文化在现代化进程中实现创造性转化、创新性发展。四是倡导加强人文交流合作,探讨构建全球文明对话合作网络,丰富交流内容,拓展合作渠道,促进世界各国人民相知相亲,共同推动人类文明发展进步。全球文明倡议是习近平新时代中国特色社会主义思想规律而提出的构建人类命运共同体的中国方案。它深刻回答了人类社会现代化是西方化,还是各种文明共同进步的“人类社会现代化之问”,为促进不同文明包容共存、交流互鉴和推动人类社会现代化进程、繁荣世界文明百花园注入信心和力量。

构建人类命运共同体必须坚持文明平等、相互尊重、包容互鉴、和平共处。全球文明倡议继承和发展了马克思主义基本原理,吸取和超越了西方文明研究成果,同时顺应世界历史发展潮流,符合人类和平发展愿望,对维护全球治理秩序、实现人类文明进步将发挥指导性作用。推动文明交流互鉴,构建人类命运共同体,应该成为世界各国人民的共同价值追求。

(作者为福建社会科学院亚太研究所所长、研究员)

度快,要实施积极应对人口老龄化国家战略,推进基本养老服务体系建设,大力发展银发经济,加快发展多层次、多支柱养老保险体系,努力实现老有所养、老有所为、老有所乐。

为现代化建设提供坚实支撑。人口高质量发展不仅是中国式现代化的重要组成部分,也是全面推进中国式现代化的重要基础条件。从中国式现代化的本质特征看,人口高质量发展将以不同的方式、从不同的维度支撑中国式现代化进程。首先,人口高质量发展与经济社会发展高度关联。高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务。要实现经济的高质量发展,必须以全要素生产率的增长作为推动经济增长的主要动力。以提升人口素质、促进人的全面发展为重要内容的人口高质量发展,在技术创新的各个环节以及提升全要素生产率的全过程中都发挥着至关重要的作用。其次,高质量充分就业不仅是人口高质量发展的重要体现,也是推动中国式现代化进程的重要手段。要把高质量充分就业作为人力资源开发利用的主要途径,稳定劳动参与率,提高人力资源利用效率,以人力资源高质量发展推动中国式现代化建设。

不容忽视的是,中国式现代化是物质文明和精神文明相协调的现代化。人口高质量发展以人的全面发展为核心和基础,是物质文明和精神文明相协调的现代化的重要组成部分。精神富有是人口高质量发展的重要体现,也是社会主义现代化根本要求之一。通过大力发展社会主义先进文化,加强理想信念教育,传承中华优秀传统文化,将有助于实现人的全面发展和人口高质量发展,在更高层次上推进中国式现代化。

(摘自5月31日《经济日报》发表的都阳撰写的《以人口高质量发展支撑中国式现代化》)