

N 思想纵横

N 学思践悟

以新质生产力赋能宁夏高质量发展

□ 中共宁夏区委党校(宁夏行政学院)创新驱动发展研究中心

习近平总书记对发展新质生产力的系列重要论述,为推动高质量发展提供了科学指引。新质生产力是创新起主导作用,摆脱传统经济增长方式、生产力发展路径,具有高科技、高效能、高质量特征,符合新发展理念的先进生产力质态,对于宁夏建设黄河流域生态保护和高质量发展先行区具有十分重要的意义。加快培育新质生产力,既是当前推动宁夏高质量发展关键之举,也是掌握宁夏社会主义现代化发展主动权和建设社会主义现代化美丽宁夏的必由之路。

以培育新质生产力蓄积高质量发展新动能

新质生产力是创新起主导作用、科技创新作为核心要素的先进生产力质态,在原创性、颠覆性技术突破中产生,注重与战略性新兴产业和未来产业的创新结合,具有知识技术密集、物质资源消耗少、成长潜力大、综合效益好、生态效益高等特点。发展新质生产力必须加强科技创新特别是原创性、颠覆性科技创新,打好关键核心技术攻坚战,以突破性科技成果有力推动战略性新兴产业和未来产业不断涌现,助力传统产业向高附加值、高效益的生产业攀升,实现质的有效提升和量的合理增长,进而为高质量发展蓄积源源不断的发展新动能。

因地制宜发展新质生产力,找准宁夏高质量发展着力点。宁夏是经济欠发达地区,产业基础相对薄弱,发展新质生产力必须坚持从实际出发,聚焦区情实际,对“发展什么”“怎么发展”等问题进行科学研判,找准着力点和主攻方向,有所选择、有所不为,才能有所作为。如果脱离发展实际,一哄而上大搞新兴产业、未来产业,很容易导致低水平重复建设和巨大的资源浪费。同时,发展新质生产力并不局限于“高精尖”这一条路,也包括宁夏传统产业高端化、智能化、绿色化

转型等内容,要紧扣科技创新的核心要素,用新技术改造提升传统产业,打好宁夏“特色牌”,积极培育具有区域特色的新质生产力。

坚持有效市场与有为政府相结合,以良好科创生态激发创新活力。发展新质生产力,必须进一步全面深化改革,形成与之相适应的新型生产关系。聚焦制约新质生产力发展的体制机制障碍,以将改革进行到底的精神大力推进“六权”、财税金融、农业农村等改革,持续深化教育、人才、体制等改革,着力打通束缚新质生产力发展的堵点卡点。健全要素参与收入分配机制,激发知识、技术、管理、数据等优质生产要素的活力,引导各类要素协同向先进生产力集聚。着力破除各种形式的地方保护和市场分割,促进商品要素资源在更大范围内畅通流动,进一步降低市场交易成本,加快融入全国统一大市场。

健全和完善科技创新体系,加快原创性、颠覆性科技创新。新质生产力的形成和发展,需要源源不断的技术创新和科学进步作为支撑。根据宁夏资源禀赋、产业基础、科研条件等,以东西部科技合作引领区建设为牵引,建好宁夏高等研究院和六盘山、贺兰山实验室等科技创新平台,加快构建高效协同的科技创新体系。完善科技人才培养体系,壮大重点科技创新领域高层次人才队伍,建立科技创新激励和荣誉机制,重点加大对承担前瞻性、战略性、基础性等重点研发任务的科技人才激励力度。千方百计激活创新主体,更为充分地发挥企业特别是民营企业在科技创新和产业创新中的主体作用,破除民营企业面临的体制性、政策性障碍,使之成为创新要素集成、创新成果转化的生力军。

以培育新质生产力塑造高质量发展新优势

作为先进生产力的代表,新质生产力的特征

是技术革命性突破、生产要素创新性配置、产业深度转型升级,能够适应科技革命与产业变革发展的新要求。宁夏产业基础相对薄弱,资源禀赋不足,一定要抢抓战略机遇期,坚持以创新驱动为引领,加快培育新质生产力,主动适应科技革命和产业变革发展的新形势,塑造高质量发展新优势。

发挥新质生产力的创新主导优势,加快推动宁夏现代化产业体系建设。科技创新是发展新质生产力的核心要素,要及时将科技创新成果应用到具体产业和产业链上,打通从科技创新、产业创新到发展新质生产力的创新链条。围绕“六新六特六优”等特色优势产业,加大各类关键技术攻关,增强重点产业高质量发展科技支撑。加快推动传统产业转型升级,聚焦打造“七大产业基地”和“十大产业链”要求,用新技术、新工艺、新设备改造提升传统产业。大力培育新材料、新能源、新一代信息技术和先进装备制造等新兴产业,不断提高产品附加值和竞争力。深入推进数字经济创新发展,积极推进数字产业化、产业数字化,促进数字技术和实体经济深度融合。

释放新质生产力推动绿色发展的乘数效应,擦亮高质量发展的生态底色。绿色发展是高质量发展的底色,新质生产力本身就是绿色生产力。发展新质生产力必须抛弃传统生产力通过过度消耗资源能源、破坏环境促进经济发展的模式,要将绿色低碳理念、技术、标准、管理等贯穿于宁夏现代化产业体系建设的全过程,以产业、产业链、产业集群的绿色化水平提升推动宁夏经济社会全面绿色低碳转型。

以培育新质生产力打造高质量发展新增量

新质生产力把数据作为驱动经济运行的新质生产要素,打破了传统生产要素的质态,提高

全要素生产率,实现对经济发展的倍增效应。同时,新质生产力还通过提升生产工艺和产品品质,使产业链和价值链向高端攀升,提高经济社会发展质量和效益。从产业发展层面来看,以战略性新兴产业为代表的“新制造”和以高附加值生产性服务业为代表的“新服务”已成为加快形成新质生产力的主阵地和战略制高点。通过两业融合创新发展,现在制造业和服务业的短板将会成为未来新的增长极,持续为宁夏高质量发展打造新增量。

培育壮大“六新六特六优”产业,深耕宁夏“新制造”发展特色。要牢牢抓住供给侧结构性改革这条主线,按照“老树发新芽、小树变大树、独木变森林”的思路,做好特色产业的“加法”、低端产业的“减法”、高端产业的“乘法”、落后产能的“除法”。结合宁夏资源禀赋、产业基础和科研条件等,集中资源要素,集聚发展动能,集合产业优势,大力实施新型工业强区、特色农业提质、现代服务业扩容、数字赋能“四项计划”,加快形成分工合理、特色鲜明、功能互补的“六新六特六优”产业发展格局,积极培育具有宁夏特色的新质生产力,着力打造支撑宁夏高质量发展的现代化产业体系。

加快发展高附加值生产性服务业,锻造宁夏“新服务”发展潜能。新质生产力需要有新服务,新服务的重点在于镶嵌在产业链、供应链中,对产业链具有重大控制性影响的生产性服务业,而这恰恰是宁夏现代服务业发展的短板所在。生产性服务业是附加值相对较高的产业环节,处于价值链高端,要实现高质量的宁夏制造,就必须提高与制造业强相关的生产性服务业的增加值。以服务制造业高质量发展为导向,推动生产性服务业市场化、专业化、集聚化发展,大力推进先进制造业和现代生产性服务业融合发展,促进产业价值链中高端延伸,提升产业整体素质和竞争力。(执笔:孙治一)

用「千万工程」助推乡村全面振兴

□ 宁夏社会科学理论研究中心

2024年中央一号文件提出以“千村示范、万村整治”工程经验有力有效推进乡村全面振兴,以农村生产、生活、生态环境改善为重点,不断提升乡村产业发展水平、乡村建设水平、乡村治理水平,最终实现强农惠农富农目标。2003年6月,习近平同志在浙江部署、实施“千万工程”的重大决策和伟大实践。二十年来,在“千万工程”的引领下,通过实施推广“千万工程”,活学活用“千万工程”经验,各地乡村发展在方方面面都发生了重大变化,主要体现在乡村人居环境明显改善、农业种植结构及产业发展模式不断调整优化、公共服务设施和服务能力大提升、农民的生产生活方式不断转变、农民收入显著提高、良好乡规民约成为新风尚等。宁夏乡村呈现分布散、规模小、地形分异大的基本格局,在深入学习“千万工程”经验时,各地要依托村落资源禀赋、发展现状及农民需求,以乡村全面振兴样板区建设为牵引,打造特色优势产业,创新发展模式,力争实现“一村一品”,助推乡村全面振兴。

全力保障粮食和重要农产品稳定安全供给。黄河流域是宁夏粮仓,造就了“塞上江南”米粮川。新时代以来,宁夏始终牢牢守住耕地保护红线和粮食安全底线,通过稳耕地面积和提高单产,切实保障重要农产品稳定安全供给。截至2022年末,宁夏耕地面积约1802万亩,其中粮食播种面积约1038万亩,主要种植作物有水稻、小麦、玉米、薯类、豆类等,还包括油料作物及瓜果蔬菜等,形成了枸杞、红枣、冷凉蔬菜、肉牛、滩羊、牛奶和葡萄酒等享誉全球的“宁字号”招牌。通过高标准农田建设,加大中低产田改造,尤其是盐碱地和梯田改良,不断提升耕地质量,进而提升粮食单产保障粮食安全供给。强化农业科技创新,选育良种,保证种子供应和种子质量,探索创新现代种植方法,推进农机化转型升级,推广先进适用技术,全面提高粮食单产,全力保障粮食和重要农产品稳定安全供给。

提升乡村产业发展水平,促进农业增效和农民增收。久久为功做好产业振兴这篇文章,是解决“三农”问题的前提和保障。宁夏发展乡村产业有其得天独厚的好处,生态农产品种类多、产量高、品质优,部分农产品还具有鲜明的地方特色,是我区重要的生态产品供应区。因此,宁夏要依托丰富的“土特产”资源,通过加快农产品加工业转型升级,不断延链强链补链,推动农产品上下游产业链协同发展,助推乡村产业兴旺;通过不断优化粮食产业结构,合理布局粮食作物、经济作物及畜牧养殖,构建现代生态农业产业园、养殖示范基地、科技园、优势特色产业集群等各类园区,推动农林牧渔高效绿色发展;加快乡村产业发展数字化平台建设,抓好农产品产销衔接,保障产业供需平衡,物流畅通;加快农村一二三产业融合发展,构建农文旅融合的现代乡村产业体系,让诗和远方为乡村全面振兴赋能;开展形式多样的产业技能培训,提高农村劳动力转移就业比重,完善联农带农机制,改变农村资源的利用模式和实现方式,健全新型农业开发主体及经营主体,让农民更多参与产业发展、分享产业增值收益,使资源变资产、资金变股金、农民变股东,促进农业增效和农民增收。

提升乡村建设水平,共享乡村建设成果。宁夏村落分布范围广而散,农村经济基础薄弱,基础设施建设及公共服务能力不足等现实条件,是宁夏乡村振兴亟待解决的现实问题。提升乡村建设水平,要深入实地调研,清查农村现有基础设施建设和公共服务水平情况。通过第三方评估农户住房安全情况、人均住房、受教育及医疗卫生情况、厕所改造、淋浴设施、给排水设施、供电及网络改造、信息安全、燃气罐使用及天然气入户改造等情况。要以规划为引领,推进农村基础设施建设补短板,改善农村生产生活条件。在现有农村建设的基础上,充分考虑农民需求,建设“基本具备现代生活条件”目标的乡村,做好城乡一体化建设规划,不搞重复建设,也不能盲目追求规划全覆盖,要分分类做好乡村规划,杜绝盲目追求规划全覆盖、公共服务便利度、人居环境舒适度。要统筹城乡公共服务资源,提升农村公共服务水平。深切关注教育、医疗、养老等群众聚焦的民生问题,促进县域城乡融合发展,优化配置相关资源要素,使农民及其子女共享公共服务资源。要持续深化农村人居环境整治。宁夏人居环境整治成效显著,村容村貌发生巨大变化,但与宁夏城镇地区乃至全国典型和美乡村建设相比差距明显,仍需持续深化农村人居环境整治。

提升乡村文化治理水平,改善城乡人居环境。要始终坚持以党建为引领,不断夯实农村基层党组织基础,切实发挥村级党组织“领头雁”作用,健全党组织领导下的自治、法治、德治相结合的乡村治理体系,改善群众人居环境,助力乡村全面振兴。要加强精神文明建设,繁荣发展乡村文化,加强乡村优秀传统文化保护传承和创新发展,倡导移风易俗,树立文明新风尚。在改陋、拆违建、简化婚丧嫁娶事宜等方面,要发挥党员先锋模范作用,引领民众共建共治共享和美乡村,不断提升乡村治理能力和治理水平。(执笔:吴月)

为农业现代化注入新质生产力动能

□ 王慧春

发展新质生产力是推动高质量发展的内在要求和重要着力点,也是建设农业强国的必由之路。对标新质生产力和农业强国的特征,宁夏农业现代化在科技创新、生产效率、产业体系、高水平农业科技人才支撑等方面还存在较大差距。推进我区农业高质量发展,依靠传统、常规生产力水平提升是远远不够的,需要以新质生产力为引领。以新质生产力引领农业高质量发展,必须在科技创新、成果应用、生产关系、绿色发展、人才支撑等方面系统发力。

助力提升农业科技水平。要加强农业生物技术、数智技术等农业基础研究和前沿技术探索,推进与科研院所、涉农院校合作交流,引导支持企业联合共建各类科技创新平台,组建创新联合体,推进农业科技园区和农业科技社会化综合服务站建设。深入实施种业振兴行动,强化种质资源、生物育种、品种测试等关键核心技术攻关,打造西部种业科技创新中心,强化国家级育种繁育基地和特色产业良种繁育基地建设。加大农业科技创新支持力度,统筹各级财政资金和各类创新创业基金等社会资本,通过设立农业创新型中小企业支持引导基金项目、各类农业科技赛事活动,强化对农业创新型中小企业发展和开展创

新创业活动的支持,促进企业成为农业科技创新的主体。

助力促进农业科技成果转化。要推进农业科技创新成果以及新型农业生产模式等新质生产力在农业领域的广泛运用,推广应用新品种、新型农业机械、新型土壤改良剂、新型肥料、新农(兽)药、新型农艺技术等,有效降低农业生产成本,减少资源浪费,提高作业速度,从而提高土地产出率、劳动生产率和资源利用率。加大机械化与数字化赋能,将数字化、智能化科技创新成果更广泛地应用到农业生产、加工、流通中,持续推进农机装备补短板和农机机械链强链,深入实施智慧农业推广运用工程,推动规模化农场(牧场、渔场)数字化升级,支持建设一批检验检测、智能温室、预冷烘干、储藏保鲜等高标准设施,发展智能化、清洁化精深加工,实现农业综合生产能力和生产效率的显著提升。

助力构建现代农业产业体系。发展农业新质生产力,必须首先确保粮食安全底线,全方位夯实粮食安全根基。要扎实推进新一轮千亿斤粮食产能提升行动,稳定粮食播种面积,调整优化种植结构,集成推广良田良种良机良法,配套精细播种、田间管理、水肥一体化等措施,大面积

提高粮食单产水平,确保粮食产量稳定。要坚持产业高端化、智能化、绿色化发展,加速推进以“六特”产业为代表的乡村产业的高科技、高质量、高效能、绿色化的迭代升级,注重应用新技术新品种新标准,引进、转化和推广支撑特色产业发展科技成果,建设一批现代农业产业园、产业强镇、农村产业融合发展示范园,加速培育壮大生物种业、智能农业、农业数据产业、生物饲料、生物肥药、农业疫苗、新型食品等农业新兴产业集群,逐步构建“农业战略性新兴产业+传统优势产业+特色优质产业”层次分明、相互融合的现代农业产业体系,把农业建成现代化大产业。

助力推进农业绿色发展。要全面落实绿色发展战略,以建设国家农业绿色发展先行区为抓手,坚持“大农业观”“大食物观”与“大生态观”,农林牧副渔、山水林田湖草沙系统化布局,重点在耕地保护、地力提升、盐碱地利用、农业水资源高效利用、低碳循环农业、有机农业、智慧农业、农业生物安全等科技领域发力,加快提升农业绿色发展科技水平,促进发展农业绿色生产力。要大力实施高效节水农业“三个百万亩”工程,加快推进整省域高标准农田、高效节水农业和盐碱地治理改良示范区建设。开辟盐碱地改造利用、沙

漠农业等农业新领域,推进“以种适地”和“以地试种”相结合,分区分类开展盐碱耕地综合治理,鼓励利用盐碱地、沙荒地等发展非耕地设施农业。大力推广畜禽标准化养殖,发展设施畜牧立体养殖,科学发展工厂化循环水养殖模式,推广稻鱼立体复合生态养殖、鱼菜共生等综合种植养殖模式,培育一批生态农场。加强农业面源污染治理,因地制宜推进农村生活污水、垃圾治理和农村厕所。

助力强化科技人才培养。目前在涉农人才培养中,较为普遍地存在知识体系陈旧、知识结构过剩、创新能力不足等问题,不能很好适应新质生产力发展需要。要大力培养具有原创精神、具备交叉学科素养、掌握前沿科技的高素质创新型人才。加大乡村本土人才培养,强化农业科技人才和农村高技术人才培养使用,有序引导城市各类专业技术人才下乡服务。加强高等教育新农科建设,建立农业专家师资库,加快培养农业农村急需紧缺专业人才培养。实施乡村产业振兴人才培养科研项目,推广科技小院模式,鼓励科研院所、高校专家、青年拔尖人才、科技特派员服务农业农村。(作者单位:自治区政府研究室(发展研究中心))

N 理论热点

新质生产力之“新”与“质”

□ 李 斌 方万一心

习近平总书记指出,高质量发展需要新的生产力理论来指导,而新质生产力已经在实践中形成并展示出对高质量发展的强劲推动力、支撑力,需要我们从理论上进行总结、概括,用以指导新的发展实践。新质生产力的提出,进一步丰富了习近平经济思想的科学内涵,彰显了我们党对马克思主义生产力理论的重大创新。正确认识新质生产力的“新”与“质”,对于准确把握经济发展新常态,贯彻新发展理念,构建经济发展新格局,推动经济高质量发展具有重要意义。

何为新质生产力

作为一种先进生产力质态,新质生产力是创新起主导作用,摆脱传统经济增长方式、生产力发展路径,具有高科技、高效能、高质量特征,符合新发展理念的先进生产力质态。它由技术革命性突破、生产要素创新性配置、产业深度转型升级和催生,以劳动者、劳动资料、劳动对象及其优化组合的跃升为基本内涵,以全要素生产率大幅提升为核心标志,特点是创新,关键在质优,本质是先进生产力。

马克思主义生产力理论认为,生产力是推动社会进步最活跃、最革命的要素,是推动人类社会不断向前发展的决定力量和动力源泉。社会生产力的发展是衡量社会进步的重要标志,也是推动整个社会发展由低级到高级、由落后到先进的关键力量。新质生产力是先进生产力的重要表现形式。新质生产力是一种以关键性、颠覆性科技创新为主导的新型生产力形态,它代表了生产力的跃迁,摆脱了传统的经济增长方式和生产力发展路径。新质生产力是包含新质生产力和数据新要素构成的新型生产力。新质生产力是依托于数字化、网络化、智能化为代表的现代信息技术等新技术,以高新技术产业、绿色经济产业、高端装备制造等为代表的新产业,以个性化、定制化、体验化等为代表的新业态,以新能源、新材料、生物技术等为代表的新领域为表现的先进生产力。新质生产力是符合新发展理念的先进生产力质态,以创新为主导,具有高科技、高效能、高质量特征,是体现创新、协调、绿

色、开放、共享等新发展理念的先进生产力。

新质生产力之“新”

新质生产力之“新动力”。科技创新是新质生产力的核心动力。发展新质生产力必须加强原创性、颠覆性科技创新,加快高水平科技自立自强,打好核心技术攻坚战,使原创性、颠覆性科技创新成果良性发展,培育发展新质生产力的新动能。发挥科技创新的动能推动作用,开辟高质量发展新领域,塑造新动能、新优势,为加快发展新质生产力提供持久动力。加强科技创新资源统筹,在创新主体、创新资源、创新环境等方面持续加大统筹力度,攻克核心技术所面临的困难,实现重点领域的创新性突破,从而形成核心竞争力,提升国家创新体系整体效能。

新质生产力之“新产业”。新质生产力以产业为载体,通过推动主导产业和支柱产业的更迭换代带动产业结构与产业形态的持续升级,使过去的新兴产业、未来产业成为现在的主导产业,使现在的新兴产业、未来产业成为新的支柱产业。因此,夯实战略性新兴产业和未来产业的发展基础,是推动新质生产力不断转型升级进而为中国式现代化注入强大动力的必由之路。壮大战略性新兴产业,战略性新兴产业基于重大技术突破和重大发展需求,是具有知识技术密集、物质资源消耗少、成长潜力大、综合效益好等特点的先进产业,对经济社会长远发展发挥着引领性作用。战略性新兴产业代表新一轮科技革命和产业变革的方向,是培育发展新动能,获取未来竞争新优势的关键领域。积极培育未来产业,未来产业与新兴产业的差异化体现在技术基础、生命周期和产业形态方面。

新质生产力之“新模式”。新质生产力通过数

字技术与实体经济深度融合,带来新研发、新制造、新管理模式和新的组织形态,以满足人民日益增长的美好生活需要为立足点,瞄准产业升级和消费升级方向,加强质量品牌建设,推进高端化、数字化、智能化、绿色化深度发展。要不断提升供给体系对国内需求的适配性;推进工业数字化转型,加快高阶信息通信、数据中心、云计算中心等新型信息基础设施建设和应用,深化工业互联网创新应用,推进智能网联汽车、高端机器人等智能化产品的研发和制造;深入实施智能制造工程,推动人工智能、互联网、大数据等新一代信息技术与制造业深度融合;绿色发展是高质量发展的底色,新质生产力本身就是绿色生产力。加快发展方式绿色转型,牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念,坚定不移走生态优先、绿色发展之路。

新质生产力之“质”

新质生产力之“质”在其本质。生产力的质态不是静止的、一成不变的,而是会不断产生新质生产力。每个时代的生产力都有鲜明的时代特征,生产力质态有着新旧的区别。发展新质生产力从某种意义上说是新旧动能的转换。新质生产力是以第三次和第四次科技革命和产业革命为基础,以信息化、网联化、数字化、智能化、自动化、绿色化、高效化为关键提升点,具有显著的高效能、高效率、高质量特征。从依靠资源投入和消耗到依靠科技创新彰显了新旧动能的转化。新质生产力是创新起主导作用、科技创新作为核心要素的先进生产力质态。发展新质生产力将“科技是第一生产力”和“创新是第一动力”的内在本质联系起来,实现在逻辑的有机整合,表现为新技术、新模式、新产业、新业态、新领域、新赛道,新动能、新优势等方面的“新质”,体

现在新科技、新能源、新产业等新领域的“新质”,以及促使这三个方面融合发展的数字经济形态。

新质生产力之“质”在其质量。供需有效匹配是社会大生产良性循环的重要标志。社会供给能力和需求实现程度受生产力发展状况制约,依托高水平的生产力才能实现高水平的供需动态平衡。当前,我国大部分领域“有没有”的问题基本解决,“好不好”的问题日益凸显,客观上要求形成需求牵引供给、供给创造需求的新平衡。一方面,新需求对供给提出更高要求,牵引和激发新供给,撬动着生产力的跃升;另一方面,基于新质生产力形成的新供给,能够提供更多高品质、高性能、高可靠性、高安全性、高环保性的产品和服务,能够更好地满足和创造有效需求。加快发展新质生产力,符合高质量发展的要求,有助于实现国民经济良性循环,更好发挥超大规模市场优势,增强经济增长和社会发展的可持续性。

新质生产力之“质”在其品质。生产力是推动经济社会高质量发展的核心要素,新质生产力是以高质量发展带来高品质生活的生产力。进入新时代,社会主要矛盾已经转化为人民日益增长的美好生活需要和不平衡不充分的发展之间的矛盾。发展新质生产力,就是要着眼于满足人民日益增长的美好生活需要,通过贯彻新发展理念,构建新发展格局,实现高质量发展,着力解决发展不平衡不充分的问题,不断提高人民生活品质、生活品位,使其适应生活方式转型、生活品质提升的新要求。推动形成和发展以科技赋能为特征的新质生产力是提升人民生活品质,不断满足人民日益增长的美好生活需要,顺应人们对高品质生活期待的有效途径。

(作者单位:宁夏中国特色社会主义理论体系研究中心宁夏大学分基地)