

## 对话

## 把握科学内涵 加快形成新质生产力

魏枫

“整合科技创新资源,引领发展战略性新兴产业和未来产业,加快形成新质生产力。”

——习近平总书记视察黑龙江期间的讲话

“积极培育新能源、新材料、先进制造、电子信息等战略性新兴产业,积极培育未来产业,加快形成新质生产力,增强发展新动能。”

——习近平总书记在新时代推动东北全面振兴座谈会上的讲话

“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,必须继续做好创新这篇大文章,推动新质生产力加快发展。”

——习近平总书记在中共中央政治局第十一次集体学习时的讲话

对话人:魏枫,黑龙江大学经济与工商管理学院院长,教授,博士生导师。黑龙江省重点学科政治经济学领军人才梯队后备带头人,入选黑龙江省高校青年学术骨干支持计划。黑龙江省省委省政府科技经济顾问委员会专家

主持人:为什么说新质生产力更符合新发展理念?

魏枫:新质生产力是数字时代更具融合性、更体现新内涵的生产力,将以关键性颠覆

性技术抢占战略性新兴产业和未来产业的新赛道,释放驱动高质量发展的新动力。

马克思主义生产力理论认为生产力的三要素包括劳动者、劳动资料和劳动对象,三要素结合的程度、质量、水平的不同,造就了生产力发展水平的差异。新质生产力对三要素都提出了高质量发展的更高要求。与新质生产力相匹配的生产资料是“高精尖”设备,能够提高供给体系的效率和质量;与新质生产力相匹配的劳动对象是科技创新过程中产生的新材料和数据等非物质形态的对象;与新质生产力相匹配的劳动力是高科技劳动力,能够熟练地使用与新质生产力相匹配的劳动资料进行生产活动。

就劳动者而言,与新质生产力相匹配的是智力工人,即知识型、技能型、创新型劳动者。随着我国高等教育的跨越发展,为智力工人提供了高质量人力资源。一方面,智力工人能认识到要在人与自然和谐共生中利用和改造自然,兼顾生产的效益与质量;另一方面,智力工人具备更高的创新素养和劳动能力,能够熟练运用高端精密仪器和智能设备进行生产。

就劳动资料而言,与新质生产力相匹配的劳动资料是一系列高级、精密、尖端设备。比如5G技术、人工智能、巨型射电望远镜、北斗定位导航技术、量子通信、特高压等等。“高精尖”设备可明显提升供给体系的效率和质量,能有效解决供给体系存在的不匹配、不安全和质量不高等问题,实现高质量发展。

就劳动对象而言,与新质生产力相匹配的劳动对象,是注入更多技术要素的原材料以及数据等非物质形态的对象。数据成为劳动对象,促进了数字产业化和产业数字化的发展,海量的数据被有效收集、整理、分析、挖掘和处理后,进入生产过程,形成新质生产力的重要组成部分,将会释放出巨大的生产力效能。

以新质生产力带动的科技创新将更加全面地贯彻新发展理念,因而更具有协调性、融合性、共享性发展的特征,特别是在战略性新兴产业和未来产业的广度和深度更强。

主持人:我省如何加快形成新质生产力,赢得发展主动权?

魏枫:当今世界正在经历百年未有之大变局,数字经济催生新一轮科技革命和产业变革,要推动龙江高质量发展、可持续振兴,既要贯彻新发展理念,更要加快形成新质生产力,推动实现经济的高质量发展。要秉持以全局视野谋划一域发展,以一域发展为全局增光添彩的辩证思维,在肩负好国家赋予的维护“五大安全”重任的前提下,坚持创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念,以科技创新推动相关产业创新,加快形成新质生产力,赢得发展主动权。

加快形成新质生产力,要基于维护国家“五大安全”布局产业,融入新发展格局,建好建强“三个基地、一个屏障、一个高地”。要抢抓重大机遇,聚焦服务高水平科技自立自强、构建新发展格局、推进中国式现代化所蕴含的

战略机遇,积极对接国家战略需求,精准发力、率先突破,在东北全面振兴中抢占先机、把握主动、赢得未来。要用好辩证思维,坚持目标导向和问题导向相结合、锻长板和补短板相结合,加大支持力度和激发内生动力相结合,辩证地、历史地、全面客观地看待全局与局部、当前与长远、优势与劣势,多维度审视省情、挖掘潜力、转化优势,积聚振兴发展新的强大势能。

加快形成新质生产力,要处理好新质生产力和与其对应的生产关系之间的矛盾。社会主义的本质是解放生产力,发展生产力。要坚持改革开放不动摇,深入推进改革创新,坚定不移扩大开放。要坚持以科技创新引领产业全面振兴,发挥科技创新增量器的倍增效应,向科技成果转化要增量、向创新主体要增量、向创新平台要增量,从无到有生成科技型企业,从小到大培育专精特新企业,从大到强发展创新型领军企业。

加快形成新质生产力,要处理好政府和市场的关系。要加强政府层面的前瞻性统筹规划,探索挖掘以政策优惠、政策补贴等方式吸引社会资本流入能够形成新质生产力的领域。要树立重实干实绩的鲜明导向,多做打基础利长远的事,真正做到谋事谋划实、规划计划实、政策措施实、执行操作实、结果效果实。要以实的举措攻坚克难,制定政策、优化机制、全力解决,在攻难关、打硬仗中展现新作为、开创新局面。

## 不断打造冰雪+文化新业态

杜玉洁

习近平总书记视察黑龙江时强调:“要大力发展特色文化旅游。把发展冰雪经济作为新增长点,推动冰雪运动、冰雪文化、冰雪装备、冰雪旅游全产业链发展。”冰雪文化凝聚着人类社会与自然界和谐共处的智慧,体现着中华民族认识自然利用自然的实践经验。作为“冰天雪地也是金山银山”重要论述实践地,黑龙江亟需展现特色冰雪文化,充分释放冰雪文旅优势,持续构建冰雪经济产业新体系。

## 聚焦着力点,锻造冰雪文化优势

气壮山河的冰雪风光、喜庆热闹的冰雪民俗、精彩纷呈的冰雪活动、独具魅力的冰雪体验,构成了黑龙江冰雪文化的底蕴。黑龙江冰雪文化源远流长,特色鲜明。哈尔滨冰雪大世界、太阳岛雪博会、亚布力滑雪度假区等冰雪产品驰名中外。近年来,黑龙江大力发展集冰雪观光、冰雪运动、冰雪休闲等多样化形式于一体的冰雪体验活动,推出冰雪文创、冰雪艺术等特色冰雪文化项目,逐步打造“冰雪+”发展格局,冰雪产业高质量发展面临难得的黄金期。依托一系列利好政策精准发力,为抢抓后冬奥时代发展机遇,全面提升黑龙江冰雪经济附加值奠定了基础。

黑龙江作为冰雪强省,冰雪项目储备丰

富、冰雪经济潜力巨大、冰雪装备发展迅速,为不断创新冰雪文化积蓄力量。随着2025年第九届亚冬会的申办成功,黑龙江冰雪产业红利将持续释放,冰雪经济的前景将更加宽广。用文化为产业赋能,用故事为冰雪添彩,更好地把“冷资源”打造为“热产业”,成为助推黑龙江冰雪产业快速发展、高质量发展的必由之路。

## 抓住关键点,彰显冰雪文化内涵

挖掘冰雪资源,传承冰雪文化,实现冰雪文化的创造性转化、创新性发展。系统梳理黑龙江冰雪文化资源的价值,挖掘、保护、传承和弘扬传统冰雪文化,丰富冰雪文化的内涵。传承北京冬奥精神,以开放、合作、包容的创新意志和纯净、无畏、坚毅的精神品质丰富冰雪文化内涵,让追求卓越、拼搏不凡、突破无限未来的冰雪精神滋养当代人的日常生活和精神世界,持续点燃全民冰雪热情。加强区域人文历史古迹资源的保护与传承,开发具有龙江文化内涵的冰雪产品。以哈尔滨冰雪大世界、雪乡、林海雪原等冰雪旅游特色IP为核心,培育冰雪影视、动漫、文创等。巧妙化用冰雪元素进行艺术创作,将冰雪与传统技艺相结合,营造冰雪视听新体验。

以文化为牵引,创新冰雪文化表现方式。将冰雪文化与文旅、休闲、科技、制造、康养等相结合,打造文化产业全链条,推动冰雪产业和其他产业融合发展,提供多样化产品和服务,为冰雪文化长期可持续发展提供新动能。用“数字冰雪”延展文化体验,借助虚拟现实、数字孪生、虚拟直播等技术,助力冰雪文化突破季节约束和转化限制,将冰雪文化进行升级转化。以冰雪为桥梁,积极发挥冰雪文化广泛的参与性,推动冰雪产业发展,让冰雪文化赋予冰雪产业生动的文化内涵。

## 找准落脚点,服务冰雪文化发展大局

冰雪旅游是黑龙江冬季文旅的特色名片,应深挖冬季旅游资源的文化潜力,激发市场活力,丰富产品供给,进一步探索和发展冬季文旅的新路径。

以“冰雪+”为核心要素,深耕文体旅融合发展。积极培育冰雪文化业态,以哈尔滨冰雪大世界、太阳岛雪博会为龙头,建设冰雪艺术街区,创新文化产品供给,开展特色节庆活动,搭建冰雪经济交流平台。依托和挖掘滑雪、温泉、民俗、非遗、夜游等特色资源,推出系列特色冰雪文化主题产品。以2025年亚冬会为契机,对标国际冰雪城市形象,在城市基础设施和冰雪

场馆建设中融入冰雪文化元素。积极开展精品节庆宣传、旅游市场营销,提升龙江冰雪文化品牌影响力。

整合冰雪资源,积极拓展冰雪产业链条。推出“赏冰乐雪”系列活动,提前谋划“超长冰雪季”,从文化氛围培植、品牌打造、营销策略等方面对冰雪产业进行全新包装和升级。形成以冰雪旅游为主导的集冰雪装备、冰雪体育、冰雪文化、冰雪经贸等多样化业态于一体的集聚形态。以体育运动为支撑,推动冰雪体育产业不断发展壮大。发挥创意设计的赋能作用,打造以冰刀、雪板、冰壶为主的冰雪运动装备品牌和以索道、魔毯、造雪制冰设备为主的冰雪场地装备,形成特色冰雪产业体系。

强化市场意识,增加中高端冰雪产品供给,提档升级冰雪度假、冰雪研学、赏冰戏雪、冰雪温泉等冰雪旅游产品,发展冰雪博物馆、冰雪演艺、冰雪大马戏等新冰雪项目,推出一批兼具民俗风情和冰雪文化特色的冰雪旅游主题精品线路,建设一批集滑雪、登山、徒步、自驾、非遗体验、冰雪文化展示等多种体育文化旅游活动于一体的高品质、复合型冰雪旅游基地,打造全谱系冰雪旅游目的地。

【作者单位:中共黑龙江省委党校(黑龙江省行政学院),本文系2023年度黑龙江省经济社会发展重点研究课题阶段性研究成果】

## 厚植生态优势 推动绿色发展

单立岩

省委十三届五次全会暨省委经济工作会议强调,今年重点抓好八个方面工作,其中之一是“要深入推进生态文明建设和绿色低碳发展,统筹山水林田湖草沙一体化保护和系统治理,实施‘三北’防护林等重大生态系统保护工程,打好蓝天、碧水、净土保卫战,稳妥推进碳达峰碳中和,促进生态产品溢价增值,让绿水青山更好转化为金山银山。”

以高品质生态环境支撑高质量振兴发展,扎实推进山水林田湖草沙一体化保护治理,着力培育健康稳定、功能完备的森林、草原、湿地生态系统,事关生态安全、事关建设绿色龙江,需要系统、历史、辩证、战略地审视省情,站位全局谋划,加快建好建强祖国北方生态安全屏障。

## 守绿 保存量

绿水青山、良好生态是我省最大的财富。作为祖国最东、最北的省份,我省生态环境优势突出:森林覆盖率高,拥有黑龙江、乌苏里江、松花江、绥芬河四大水系,有兴凯湖、镜泊湖、连环湖等众多湖泊。我省森林和天然湿地面积位居

全国前列,冰雪资源异常丰富。

筑牢生态安全屏障,必须守护绿水青山,保存量,实现生态之变。要根据土壤墒情科学开展国土绿化、大力植树造林、加强森林资源保护培育,构建以农田防护林为基本框架,多林种、多树种并举,网带片、乔灌草结合,农林牧彼此镶嵌、互为一体的综合防护林体系;重点打造标准化生态林分(所),不断增强森林“水库、钱库、粮库、碳库”功能;通过植被恢复、退耕还湿、水系连通、环境改造等措施,高质量修复治理草原、恢复湿地,进一步扩展濒危珍稀野生动物植物栖息繁衍空间,实现山水林田湖草、野生动植物系统保护。

## 扩绿 提增量

牢固树立绿水青山就是金山银山的理念,坚持生态优先、绿色发展,向生态要红利,是龙江高质量发展、可持续振兴的路径选择。

筑牢生态安全屏障,必须多业并举,提增量,实现产业之变、生活之变。要有形路径明确、无形现实的森林生态资源变成有价有价的“生

态产品”,以碳汇经济反哺生态建设,实现自我造血的正向循环,使绿水青山真正变成金山银山。探索开展多功能兼用林建设,依托林区资源禀赋和产业基础,加快特色产业、森林食药产业等林下经济和文旅康养产业发展,促进生态改善和林农增收;顺势发展生态、有机、特色农业等项目,带动当地农民增收致富;积极探索“碳汇”价值转换路径,形成“双碳”目标和碳汇价值实现的政策制度、技术标准和实践路径;积极推进森林经营碳汇项目开发储备,打造数字化、智能化一流碳汇交流中心,建设生态价值实现示范基地。统筹协调生产、生活、生态空间,大力实施城市水系综合治理与生态修复工程,将生态景观节点成线、化零成片,努力打造松花江滨江市水系治理典范、全省幸福河湖建设先行区,全面打造绿色发展、和谐共生场景,让群众成为守护绿水青山的受益者。

## 管绿 防变量

筑牢生态安全屏障,必须科学规范管理,

实现管护效能之变。要科学精准依法治污,相关职能部门齐抓共治,打好蓝天、碧水、净土保卫战;严格履行造林时质量指导和跟踪监督、造林后跟踪验收、造林质量三次检验核查制度;监督管理、延伸整治,全面开展溯源工作,建立“林长+河湖长+田长”联动机制,同步健全长效监管机制;相关部门要聚焦服务保障,主动靠前服务,帮助企业解决环境管理难题;探索实现数智林业、精准管理,建设“智慧林业”综合管理平台,智能化实时动态监管,提升科技管控能力,确保封住山、看住人、管住火;借助数字化应用,探索“数字+双碳+无废”模式,对生态建设核心业务流程及其配套的企业管理体系进行重组和再设计,让资源管护更科学、产业发展更有力、企业运行更高效。

坚持底线思维,实施生态振兴,巩固提升绿色发展优势,让低碳成为龙江振兴发展最鲜明的特质,让绿色成为龙江高质量发展、可持续振兴的最亮丽底色,为筑牢祖国北方生态屏障提供不竭动力源。

(作者单位:东北林业大学)

习近平总书记在新时期推动东北全面振兴座谈会上强调:“推动东北全面振兴,根基在实体经济,关键在科技创新,方向是产业升级。”建设创新龙江是一项系统工程,只有推进经济社会各领域各环节全过程创新,才能使创新这个“关键变量”成为龙江高质量振兴发展的“最大增量”。

## 把握创新发展的时代要求

实现高质量发展是中国式现代化的本质要求之一,也是全面建设社会主义现代化国家的首要任务。创新是引领发展的第一动力,也是建设现代化经济体系,实现高质量发展的战略支撑和根本要求。以创新驱动引领高质量发展,实现经济转型升级,是中国式现代化的重要体现。

理念是行动的先导。党的十八届五中全会提出创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念,创新处于首要地位,具有先导作用。只有实现创新驱动,才能真正实现协调、绿色、开放、共享发展,才能引领更高质量发展。在当前新一轮科技革命与产业变革大浪潮下,只有通过创新驱动,才能从根本上破解“卡脖子”难题,才能创造新产业、培育新动能、形成新优势,引领和驱动高质量发展。

党的十八大以来,党中央坚持创新驱动发展,对创新驱动高质量发展的认识和布局不断深化强化。党的十八大提出“实施创新驱动发展战略”,党的十九大提出“创新是引领发展的第一动力”,党的二十大又进一步明确“科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力”。省第十三次党代会提出建设创新龙江,省委省政府坚持把科技创新摆在“头号工程”位置,先后出台《关于新时代加快推动创新龙江建设的意见》和《新时代龙江创新发展60条》,其根本目的也在于通过创新驱动引领高质量发展,打造发展新优势,推动龙江全面振兴全方位振兴。

## 以创新驱动引领龙江高质量发展

以理念创新激发发展动力。要坚持用新发展理念武装头脑,指导实践、推动工作,让新发展理念融入龙江振兴发展的全过程。深刻理解创新始终作为第一动力的内涵要义,持续推动我省经济社会质量变革、效率变革、动力变革。紧紧抓住创新这个“牛鼻子”,不断创新思路、模式和方法等。

以科技创新催生新动能。要深化科技管理体制,发挥各类创新主体作用,推进科研院所、高校、企业协同创新,优化配置科技资源,在数字技术、生物技术、智能装备、现代农业、生命健康、新能源、新材料等领域,加快攻克一批关键核心技术。坚持科技引领、创新驱动,强化科技创新平台建设和关键核心技术攻关,构建产学研用深度融合的创新体系,推动创新链与产业链资金链人才链深度对接,提高科技成果转化效率和产业化水平。

以产业创新谋求新发展。产业是我省经济高质量发展的关键所在,是立省之本。要大力深化体制机制改革,营造良好创新环境,加速形成一批具有国内影响力的创新企业和产业集群,让我省产业链创新能力更强、附加值更高。要发挥战略性新兴产业的引领创新核心作用,推动我省未来产业结构优化调整和发展方式转型升级,构建现代化产业体系,不断激发各类市场主体活力。通过大力发展数字、生物、冰雪、创意设计和航空航天、智能装备等重点产业,强化数字、创意、设计赋能传统优势产业,着力提升“五头五尾”产业链能级,加快构建现代化产业体系。

以文化创新凝聚强大精神力量。坚持用习近平新时代中国特色社会主义思想铸魂育人,为振兴发展提供强大精神文化支撑。要挖掘龙江特色文化优势,打造文化精品力作,深化文化体制改革,健全现代文化产业体系和市场体系。推动重大文化工程建设,大力发展文化创意产业。加强历史文化遗址保护传承利用,通过全民参与推动文化创新,形成崇尚创新的社会文化氛围,更好发出中国声音、讲好龙江故事。

以区域创新拓展新空间。要立足服务国家战略需求,融入构建新发展格局,促进创新要素合理流动和高效集聚。以推动中国(黑龙江)自由贸易试验区、哈尔滨新区、哈尔滨临空经济区等创新发展为契机,重塑区域发展新动力,促进区域之间的优势互补、协同创新发展,通过区域创新拓展新空间,推动我省经济社会高质量发展,赢得未来发展新优势。

【作者单位:中共黑龙江省委党校(黑龙江省行政学院)】

LILUN

理论专刊

总第1764期