

加强人工智能国际治理和合作

蔡翠红

人工智能技术的发展不仅为人类带来了前所未有的机遇,也带来了一系列治理挑战。特别是对于数据这个人工智能的核心要素来说,数据安全不仅涉及个人隐私还涉及国家安全、经济安全。如何平衡技术创新与治理规范,已成为全球共同面对的课题。

中国在人工智能国际治理中的责任与担当

2023年10月,习近平主席宣布提出《全球人工智能治理倡议》,推动各国协力绘制全球人工智能治理的未来蓝图。中国在人工智能国际治理中支持在充分尊重各国政策和实践基础上,推动形成具有广泛共识的全球人工智能治理框架和标准规范,并在规则制定、合作机制建设、实践推广等方面持续贡献力量。

作为责任践行者,中国在国内积极推进人工智能治理实践,为国际社会提供可借鉴的模式。中国实施了《互联网信息服务算法推荐管理规定》《网络信息安全生态治理规定》等法规,建立了较为完善的算法监管、数据安全、伦理审查体系,为全球人工智能治理提供经验参考。此外,中国通过“一带一路”数字合作网络共享人工智能治理最佳实践。在数据治理方面,中国提出“数据主权”与跨境数据流动结合的治理模式,探索兼顾数据安全

和全球数据共享的平衡方案,为国际社会提供了一种新的数据治理框架。

作为治理倡议者,中国积极参与并推动全球人工智能治理规则的制定。2024年,第七十八届联合国大会协商一致通过中国主提的“加强人工智能能力建设国际合作”决议,140多个国家参加决议联署,彰显了中国在全球治理中的影响力。与此同时,中国在二十国集团、联合国教科文组织等平台上提出人工智能安全、隐私保护、算法透明度等治理倡议,推动全球数据安全规则协调,呼吁各国开发和使用人工智能必须符合《联合国宪章》的宗旨和原则。此外,中国推动人工智能在可持续发展、气候变化、公共卫生等领域的规范应用,让人工智能真正服务于全球社会进步。

作为机制建设者,中国积极搭建全球人工智能合作平台,促进各国在技术、政策、产业等方面开展合作。中国倡导以联合国为核心的多边合作,推动国际标准协调。“人工智能全球治理论坛”,为各国政府、企业、学术机构提供交流平台,协调人工智能政策、规范行业发展。此外,中国推动“一带一路”数字经济国际合作,设立跨国人工智能实验室,实施“一带一路”科技创新行动计划,加强绿色发展、数字经济、人工智能等领域的多边合作平台建设。借助《全球人工智能治理倡议》文件,中国倡导“以人为本”“共商共建

共享”的理念和“智能向善”的宗旨,强调人工智能应服务于人类福祉。

推动人工智能国际治理与合作的路径

习近平主席强调:“坚持以人为本、智能向善,在联合国框架内加强人工智能规则治理”。具体而言,人工智能国际治理与合作需要在规则协调、技术普惠、安全可控三大方面取得突破,以确保人工智能的发展符合全人类的共同利益,而非成为技术垄断、数据壁垒和地缘政治竞争的工具。

加快建立全球人工智能治理框架,推动多边规则协调。在联合国、二十国集团等多边机制下,各国应围绕人工智能伦理、数据治理、算法透明度、跨境监管等关键议题达成共识,减少政策分歧,避免治理碎片化。同时,需推动全球法律和标准的对接,在世界贸易组织、二十国集团等平台上协商人工智能相关规则,避免个别国家垄断技术标准,确保全球人工智能产业的公平竞争。此外,还需鼓励区域与双边人工智能治理合作,探索与不同国家发展阶段相适应的人工智能监管模式,构建更加灵活、多层次的治理体系。

推动全球人工智能能力建设,促

进技术普惠。加强发展中国家人工智能技术能力建设,通过联合国“加强人工智能能力建设国际合作”决议,推动人工智能技术、人才、基础设施的开放共享,缩小全球数字鸿沟。同时,建立国际人工智能技术共享平台,推动负责任技术流动,避免数据壁垒和技术垄断限制发展中国家的技术升级,确保发展中国家能公平利用数据资源。此外,全球人工智能合作也需要加强国内外企业和学术机构的协作,推动跨国企业共建人工智能产业生态,促进全球人工智能人才交流,避免“人才保护主义”阻碍技术进步。

强化全球人工智能风险治理,确保人工智能安全可控。人工智能技术的广泛应用带来了伦理风险、算法歧视、数据安全隐忧和军事化风险,国际社会需尽快建立人工智能风险评估与预警体系,在军事、金融、医疗等关键领域完善技术安全评估、算法透明度审查和责任追溯机制,确保人工智能发展符合全球社会责任。此外,各国需加强人工智能伦理与算法监管,健全全球范围内的人工智能审查,制定人工智能透明度标准,以确保人工智能发展符合人类社会的共同价值观。

(原文刊于《人民日报》,有删减)

学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想

观点快速

把政治修养摆在党性修养的首位

政治修养是人们在社会政治生活中自觉进行自我锻炼、自我改造,提升政治认识水平与政治思想品质的过程。习近平总书记主持中央政治局民主生活会时指出,领导干部要把锤炼党性、提高思想觉悟作为终身课题,活到老、学到老、修养到老,特别强调要把政治修养摆在党性修养的首位。这一重要论断,不仅深刻阐明了政治修养的首要地位和原则,而且深化了对党性修养的规律性认识,对于党员干部进一步加强党性修养具有十分重要的意义。

旗帜鲜明讲政治是我们党作为马克思主义政党的根本要求,也是我们党在百余年奋斗历程中形成的优良传统和独特优势。实践证明,政治修养决定着党性修养的方向和效果。特别是在错综复杂的国内国际形势下,各种思潮相互激荡,各种利益诱惑层出不穷,不穩定不确定因素增多,如果政治敏感性和政治鉴别力不强,就难以在大是大非面前保持清醒的政治头脑。政治修养强,可以引领和带动其他各方面修养;政治修养出了问题,迷失了方向,其他方面修养也会失去意义。加强党性修养,就是把旗帜鲜明讲政治落实到党员干部自我改造的实践中,做到内化于心、外化于行。把政治修养摆在首位,从政治修养入手,以政治修养为引领,对于加强党性修养有着纲举目张、事半功倍的效果。

政治上清醒才能行动上自觉,政治上坚定才能经得起考验。面对党的建设出现的新情况、新问题,习近平总书记强调,“把党的政治建设摆在首位”,“党的政治建设是党的根本性建设,决定党的建设方向和效果”。这不仅深刻阐述了党的政治建设的根本地位和作用,更是树立起鲜明的政治导向。党的十八大以来,广大党员干部全面加强党性修养特别是政治修养的自觉性和坚定性显著增强,为解决党内存在的突出政治问题、营造良好政治生态创造了有利条件。新征程上,广大党员干部要主动对标党的政治建设的实践要求,坚持把提高政治能力作为第一要务,把旗帜鲜明讲政治从外部要求转化为内在主动,并贯穿到思想淬炼、党性锤炼、政治历练和实践锻炼全过程,有效抵御各种诱惑和各类风险,使自己的政治能力与职责相匹配,切实担负起党和人民赋予的政治责任。

(据《学习时报》)

开创改革发展新天地

在中华民族伟大复兴的词典里,从来没有“容易”一词。我们崇尚可贵的奋斗精神,始终将拼搏奋斗书写在治国理政的宏大叙事中,也蕴藏在街市巷里的日常生活里。战胜各种风险挑战,高质量发展扎实推进,经济社会发展主要目标任务顺利完成;新质生产力稳步发展,改革开放持续深化,重点领域风险化解有序有效,民生保障扎实有力,中国式现代化迈出新的坚实步伐……“中国号”巨轮交出的这份2024年成绩单,靠的正是亿万奋斗者的挺膺担当。

“十四五”规划收官在即,中国式现代化建设重任在肩。“长安何处在,只在马蹄下。”梦想不会自动成真,唯有奋斗是其桥梁;目标无法自动抵达,唯有奔跑才有远方。我们必须始终保持拼搏奋斗的姿态,朝着既定方向接续奋进,开创改革发展的新天地。

始终保持拼搏奋斗的姿态,攻坚克难加油干。当前,经济运行面临一些新情况,有外部环境不确定性的挑战;也有新旧动能转换的压力。面对前行路上的风雨,把立足点放在高质量发展上,加快构建新发展格局,进一步全面深化改革,凝聚实干动力,着力推动各方面积极因素、有利条件持续积累,落地转化为高质量发展效能。

始终保持拼搏奋斗的姿态,汇聚民智民力同心干。推进中国式现代化的进程中,事关民生的事情须臾不能放松。及时有效回应群众需求和关切,用心用情办好民生实事,不断提高人民生活水平,让现代化建设成果更多更公平惠及全体人民,就能凝聚起同心一处想、劲往一处使的强大力量。

始终保持拼搏奋斗的姿态,携手世界共创未来。无论国际风云如何变幻,中国扩大高水平开放的决心不会变,同世界分享发展机遇的决心不会变,推动经济全球化朝着更加开放、包容、普惠、平衡、共赢方向发展的决心不会变。中国将一如既往地携手世界各国,践行友好合作、推动文明互鉴、构建人类命运共同体,为开创世界的美好未来注入更多正能量。

梦虽遥,追则能达;愿虽艰,持则可圆。让我们一起挥洒汗水,在奋斗中破解难题,用一次又一次的出发回应新的美好期待;在坚持中实现梦想,用一段又一段的旅程描绘砥砺奋进的时代风景。

(据《经济日报》)

发展农业新质生产力

当前,以人工智能、量子计算、物联网、生物技术为代表的第四次科技革命正以前所未有的广度和深度迅猛展开。这场科技革命最突出的特征是跨学科深度融合、多技术领域协同创新,全球创新版图随之深刻重塑。在农业领域,新一轮科技革命通过物联网、大数据、人工智能等现代信息技术的深度应用,正在从根本上变革传统农业生产方式。农业正朝着基因化、数字化、工程化、绿色化、营养化的方向加速演进,其固有的自然属性发生历史性嬗变,这不仅大幅提升了农业资源利用效率,更推动了产业结构的全面升级,为发展农业新质生产力开辟了广阔空间。

科技创新是形成农业新质生产力的核心引擎。主要通过生物育种、智能农机、精准农业和农业物联网等前沿技术的深度应用来实现。生物育种运用基因编辑等先进技术培育优质作物品种,智能农机和精准农业显著提升生产效率并降低生产成本,农业物联网则实现了环境监测、作物管理、病虫害防治等全流程的数字化和网络化管理,为科学决策提供坚实的数据支撑。

制度创新是激发农业发展活力的关键支撑。当前农业转型发展亟须深化三大领域改革:通过农村土地制度改革完善承包制度和推进土地流转,为规模化经营奠定基础;通过农业经营制度改革培育以家庭农场为代表的新型经营主体,全面提升农业组织化和市场化水平;通过农业科技体制改革优化资源配置,加强创新人才队伍建设,提升科技创新能力和成果转化效率。特别要紧密对接新质生产力发展需求,统筹推进专业布局优化、课程体系重构、人才培养模式创新等,加快新农科建设,培养更多创新型人才。

管理创新是提升农业生产效能的重要保障。通过将精益管理、供应链管理等现代企业管理理念引入农业领域,结合农业信息化建设和大数据平台建设,实现生产信息的实时采集、分析和共享。同时,大力推进农业社会化服务体系建设和强化技术推广和营销服务,全面提升农业生产整体效益和市场竞争优势。

(据《光明日报》)

庆元锚定“生态+”激活绿色发展新引擎

郑燕霞 程丽华 吴启英

瓯江论坛

近年来,庆元依托其得天独厚的自然资源和深厚的历史文化底蕴,积极响应国家生态文明建设和共同富裕的号召,以“千万工程”为引领,努力实现从“绿富美”到经济发展新引擎的华丽蜕变。

厚植绿色发展 拓宽转化通道

现代化生态经济体系,是生态保护与经济发展深度融合的创新范式,强调在资源高效利用、生态环境优良基础上达成经济持续增长。庆元被誉为“中国生态环境第一县”,森林覆盖率高达86.35%,宛如一片绿色的海洋。近年来,庆元大力实施森林质量精准提升工程,通过推广珍贵树种造林,已累计建设珍贵树种造林基地2万余亩,不仅有效提升了森林的生态价值,还为林农带来了持续稳定的收益。同时,庆元持续加强对百山祖冷杉等

珍稀濒危物种的保护,构建完善的生物多样性保护体系,让这片绿色宝藏更加璀璨夺目。绿色,是庆元发展最动人的色彩,近年来庆元始终秉持着“护绿为本、点绿成金、革绿出新”的发展理念,这也是丽水实现可持续发展、提升区域竞争力的必由之路。

在绿水青山就是金山银山理念的指引下,庆元积极探索生态产品价值实现的新路径。庆元国储林项目便是其中一个生动的实践案例,该项目通过“国企出资金、林场出技术、林农出土地”的合作模式,自2023年9月以来已成功收储流转山林16万余亩。庆元利用这些山林资源,大力发展珍贵树种造林、林下经济等多元化经营,不仅实现了资源的保值增值,还为村集体和林农带来了可观的收益。据相关统计,去年该项目为村集体和林农带来收益17.2亿元,户均增收2万余元,惠及庆元10万名林农,每年可新增就业岗位500个,增加劳务收入2000万元。此外,庆元还积极探索碳汇交易等新型生态产品价值实现方式,让更多的绿水青山成为金山银山。

农文旅融合发展

打造美丽宜居家园

庆元依托丰富的农业资源和深厚的文化底蕴,大力推进农文旅融合发展。以甜桔柚产业为例,庆元通过引进新品种、推广新技术,不断提升甜桔柚的品质和产量。同时,结合乡村旅游和农业观光,庆元打造了一批集采摘、体验、休闲于一体的农旅融合项目,吸引大量游客前来体验。在廊桥文化的挖掘和传承方面,庆元通过举办廊桥文化节、开发廊桥文化旅游产品等方式,成功将廊桥文化打造成了独具特色的旅游品牌。此外,庆元还积极推广香菇文化等地方特色文化,进一步提升了庆元的知名度和美誉度。

“千万工程”犹如一颗希望的种子,播撒在广袤的大地上,生根发芽,不断推动着美丽宜居家园的打造以及现代化生态经济体系的建设。庆元积极响应“千万工程”号召,以“美丽宜居示范村”创建为抓手,大力积极探索碳汇交易等新型生态产品价值实现方式,让更多的绿水青山成为金山银山。

分类等工程,让农村环境面貌焕然一新。如淤上乡淤上村通过持续推进“千万工程”,成功打造了一批集休闲、观光、旅游于一体的美丽宜居乡村典范。同时,庆元还注重挖掘和保护乡村特色文化,修缮了一批古廊桥、古民居等历史建筑,让乡村文化得以传承和弘扬。在“千万工程”的推动下,庆元的田野乡间成为人们向往的“诗与远方”。

与此同时,庆元紧跟数字时代步伐,以数字化改革为引领,推动生态经济高质量发展。通过建设“智慧林”平台,庆元实现对森林资源的实时监测和智能管理,如利用无人机巡林、智能虫情监测等先进技术,有效提高林业生产的效率和精准度。同时,庆元还积极探索“数字农业”新模式,利用物联网、大数据等技术手段提升农产品种植、加工、销售等环节的智能化水平。此外,庆元还通过电商平台和直播带货等方式拓宽了农产品的销售渠道,让庆元特产走向全国乃至世界。如今,庆元香菇通过电商平台销往全国各地,成为了庆元的一张金名片。

(作者单位:中共庆元县委党校)

丽水发展智慧养老产业的探索和实践

刘美华

当前,智慧养老作为应对人口老龄化趋势的新兴模式,受到社会各界关注。近年来,我国大力发展银发经济,特别是针对山区海岛县这一特殊地域的养老问题。在农村和山区海岛地区,高龄、失能、留守、独居等老年人的养老服务问题日益严峻,智慧养老产业的发展显得尤为重要。在此背景下,丽水作为浙江省内山区面积占比最大的地级市,积极探索智慧养老产业的发展新路径,以创新为驱动,致力于打造具有地方特色的智慧养老服务体系。

技术创新引领新风尚

信息化手段已成为打造智慧养老服务产业不可或缺的关键要素,它在应对人口老龄化所带来的诸多挑战、显著提升养老服务质量与效率方面发挥着至关重要的作用。因此,信息化手段在智慧养老服务产业中的应用,对于应对人口老龄化挑战、提升养老服务质量与效率具有深远的意义,是推动养老服务产业转型升级的重要力量。

丽水依托物联网、大数据、云计算等现代信息技术,携手政府、企业和社会各界,成功构建了一系列智慧养老服务平台。这些平台能够实时监测老年人健康状况,提供紧急救援、健康咨询、生活照料等全方位服务,显著提升了老年人的生活质量,实现了养老服务信息的共享与互联互通。为进一步促进智慧养老产业的快速发展和服务质量的持续

模式创新推动多元化发展

丽水在智慧养老服务模式上展现出了前瞻性的视野与卓越的创新精神。近年来,丽水通过深度融合政府、企业以及社会组织等多方资源,形成了强大的协同效应,共同推动智慧养老服务的多元化、高质量发展。在这一过程中,丽水不仅注重技术的引进与应用,更强调服务的个性化与人性化,成功构建了具有鲜明地方特色的智慧养老服务体系。这一体系不仅有效提升了养老服务的便捷性和高效性,还极大地丰富了老年人的精神文化生活,为他们创造了更加舒适、安心的养老环境。

在智慧养老服务模式上,丽水进行了大胆创新,遵循“政府主导、市场导向、社会参与”的原则,政府、企业、社会组织等多方力量共同参与,形成

了多元化的智慧养老服务体系。政府主导的公益性服务为老年人提供基本生活保障;企业提供的市场化服务注重个性化和高品质;社区与社会组织提供的互助性服务则增强了老年人的社会联系与互动。丽水的这一创新实践,不仅整合了多方资源,形成多元化服务体系,更为老年人提供了全面、便捷、高效的养老服务。丽水智慧养老模式的成功实践,为其他地区提供了宝贵的借鉴与启示。

人才培养注入新活力

为了支撑智慧养老产业的持续健康发展,丽水积极与国内外知名高校、职业院校等教育机构建立深度合作,通过开设专业课程、实践基地共建等多种形式,成功培养了一大批既掌握扎实专业知识又具备实际操作技能的智慧养老人才。与此同时,丽水还定期举办各类技能培训班和专题研讨会,不断引进国内外先进的养老理念和技术手段,以此持续提升本地智慧养老产业的人才队伍素质和服务质量,为产业的蓬勃发展提供了坚实的人才保障。

鉴于部分海岛县交通不便及海岛老人可能面临的特殊需求,丽水采取了针对性的人才培养策略。利用远程培训、在线学习等现代化教学手段,形成了一套完整的养老服务从业人员人才培养体系,旨在提高从业人员的专业素养和服务能力。此外,丽水还致力于完善养老服务从业人员的培养、选用、激励机制,为

从业人员提供明确的职业晋升通道和发展空间,以提高其职业认同感和归属感,从而吸引更多优秀人才投身养老服务事业。这些措施的实施,将有力推动丽水智慧养老产业的健康发展,进一步提升老年人的生活质量。

综上所述,面对人口老龄化日益严峻的挑战,智慧养老已经成为社会发展的不可逆转的必然趋势。丽水作为智慧养老领域的先行者和探索者,积极响应国家号召,深入践行创新驱动发展战略,不断加大智慧养老产业的投入与支持。致力于通过技术创新、模式创新和服务创新,推动智慧养老产业的持续升级与发展,以满足老年人日益增长的多样化、个性化养老服务需求。

在技术层面,丽水应加强技术研发与应用推广,不断提升智慧养老服务的智能化水平。通过加强智慧养老服务平台的建设与运营,为老年人提供全方位、全天候的便捷服务。在模式创新方面,丽水将深化机制改革,推动智慧养老服务的多元化与可持续发展。通过打造具有地方特色的智慧养老服务品牌,为老年人提供更加个性化、高品质的养老服务,满足其多样化的需求。丽水将继续坚持创新驱动发展战略,通过技术升级、模式创新与机制改革等措施,为老年人提供更加优质、便捷的养老服务,为应对人口老龄化挑战作出积极贡献。

(作者单位:中共遂昌县委党校)

值班主任	孙玮
夜班主任	蓝东海
审读	王路
夜班编辑	陈俊
夜班主编	蒋巧巧
电脑组版	
一版	徐锡场
二版	李红伟
三、四版	黄莹莹