

深化文化体制改革是实现文化强国的必由之路

■中共呼伦贝尔市委党校 王晓玲

文化,乃民族之魂,国家之韵。在当今世界,文化不仅是国家软实力的重要组成部分,更是提升国家综合竞争力的关键因素。然而,文化繁荣并非自然而然,它需要在良好的体制土壤中茁壮成长。深化文化体制改革,其路漫漫,却为实现文化强国铺就了坚实之基。当前,国内文化产业尚在成长期,文化的传播与创造还面临着诸多挑战。对此,基于新时代对于文化产业的需求及挑战,唯有通过深化改革,破解发展瓶颈,才能在新时代的浪潮中乘风破浪,勇攀文化高峰。而这一切,需要每一个文化工作者的智慧与勇气,通过不断创新文化体制改革,实现共同书写文化强国的精彩篇章。下文主要就深化文化体制改革,实现文化强国的战略进行分析。

一、深化文化体制改革

党的二十届三中全会在文化领域的改革部署极具前瞻性和针对性,不仅延续了前期改革的成果,还注入了新的活力和方向。全会在意识形态、文化供给、网络治理和国际传播等重要方面提出了一系列明确的改革路径。例如,在文化供给机制方面,全会特别关注公共文化服务的多元化与均衡性,提出健全社会力量参与的机制。这一措施旨在提升文化产品的质量和供给的多样性,也希望通过社会力量的介入优化资源配置。同时,强调完善文化遗产保护和健身公共服务、改进文艺创作生产机制,显示了对提高文化品质和保存历史文化底蕴的

重视。网络治理方面,全会提出健全网络生态治理长效机制,以及推进新闻宣传和网络舆论一体化管理,力图在信息高速传播的互联网时代构建更加健康的网络生态环境。在国际传播方面,提出的推进国际传播格局重构,旨在更有效地传递中国声音,构建中国话语和叙事体系,增强国际话语权。值得注意的是,全会还提出了新任务,如建立优质文化资源直达基层机制,显著提升基层文化服务的质量和可及性。这些改革举措不仅体现了改革的延续性,也展示了对新时代文化发展新趋势的敏锐把握和科学应对,为实现文化强国目标铺设了坚实的制度基础。

二、坚定主题,聚焦战略目标

在锚定推进中国式现代化这一主题,聚焦社会主义文化强国战略目标的过程中,系统整体设计文化体制机制改革方案必须深刻把握中国式现代化的本质特征和价值取向。党的二十大报告明确指出,中国共产党的中心任务是带领全国人民全面建成社会主义现代化强国,实现中国式现代化,这一核心使命要求当前文化体制机制改革必须紧密围绕并服务于这一战略目标。首先,深化文化体制机制改革应以弘扬中华优秀传统文化、建设中华民族现代文明为导向。正如习近平总书记所强调的,中国特色源于深厚的中华五千年文明。因此,改革方案应注重挖掘和传承中华文明的独特价值,同时结

合马克思主义基本原理,推动文化创新和发展。其次,改革方案需增强系统性、整体性和协同性,有效解决现代化进程中存在的结构性、层次性和派生性矛盾。这意味着文化体制改革不能孤立进行,而应与其他领域的改革相协调,共同推进。例如,通过制定和实施支持文化产业发展的政策,加大对文化创意产业的扶持力度,优化市场环境,鼓励文化创新和内容创作。并提升社会图书馆、博物馆、文化中心等公共文化设施的功能和覆盖,确保优质文化资源能够顺利到达基层,服务于所有社会成员。

三、优化文化产品和服务供给机制,丰富人民精神文化生活

在社会主义文化强国建设与深化文化体制机制改革的过程中,必须始终坚持以人民为中心的发展思想,将人民群众的切切实需求和美好愿望作为工作的基本出发点和生产导向。对此,为实现文化产品和服务供给从“有没有”到“好不好”的跃升,需要建立多主体协同供给机制,充分发挥政府、经济主体和社会主体的各自优势。政府应发挥引导作用,制定相关政策,提供资金支持,推动文化基础设施建设,保障基本公共文化服务的普及和质量。经济主体,如文化企业和机构,应积极响应市场需求,创新产品和服务,提升文化产业的竞争力和影响力。社会主体,包括各类文化组织和社区,应积极参与文化活动的组织和推广,营造浓厚的文化氛围。通过

体制机制创新,要不断优化公共文化服务供给模式。这包括将基本标准升级为优质标准,确保公共文化服务的高品质和效率;将低水平均等升级为动态的高水平均等,根据人民群众的实际需求和区域发展差异,动态调整文化资源配置,实现更高层次的均等化。同时,还应促进居民的充分参与和有效获得,让人民群众真正成为文化建设的参与者和受益者。并且针对当前部分文化产业领域存在的低质量、同质化发展问题,要通过培育文化新业态和新产品,推动文化产业与科技、旅游等产业的深度融合,打造具有地方特色、民族特色和时代特色的文化品牌,为人民群众提供更加丰富多彩的精神文化食粮。

四、结语

综上所述,在深入探讨文化体制改革的重要性与路径之后可以得出,深化文化体制改革不仅是推进文化强国建设的必由之路,更是提升国家文化软实力,满足人民日益增长的精神文化需求的关键手段。通过完善政策法规、加强文化产业发展等,能够更好地保护和弘扬中华优秀传统文化,推动社会主义文化的繁荣发展。面向未来,仍要坚持以人民为中心,大力推进文化创新,把文化发展的主动权牢牢掌握在自己手中,从而为实现中华民族伟大复兴的中国梦提供强有力的文化支撑。

以科技创新赋能长治乡村振兴

■中共长治市屯留区委党校 孙森辉

长治市地处山西省东南部,自然资源丰富,农业发展历史悠久,拥有众多特色农产品,如潞党参、沁州黄小米等,具备乡村振兴的坚实基础。然而,在新时代背景下,传统农业发展模式遭遇瓶颈,农村发展活力亟待激发。科技创新作为引领发展的第一动力,为长治乡村突破困境、迈向振兴提供了全新路径,深入探究如何利用科技创新赋能长治乡村振兴极具现实紧迫性与战略意义。

一、长治乡村发展现状剖析

长治市的乡村发展有着深厚的历史底蕴,其农业长期扎根于传统种植业与养殖业,在过去为保障粮食供应、维系农村生计发挥了关键作用。然而,时过境迁,这种传统模式如今暴露出诸多弊端。产业结构上,单一性显著,过度依赖少数几种农作物种植和常规养殖品类,缺乏多元化布局。例如,大部分农户年复一年种植玉米、小麦等常规粮食作物,产品同质化严重,在市场上只能随行就市,难以获取高额利润。小规模分散经营更是限制了规模效益,耕地碎片化使得大型农业机械难以施展,农业生产效率裹足不前,人力、物力投入产出比失衡,农产品附加值也因缺乏深加工、精细包装等环节而低位徘徊。

在特色农产品方面,虽有潞党参、沁州黄小米等闻名遐迩,但品牌打造与规模化运营短板突出。品牌宣传推广缺乏系统性、持续性投入,未能充分挖掘产品背后的文化、营养价值,市场辨识度受限;

规模化不足则体现在种植、养殖分散,难以统一标准、统一供应,面对大型订单需求常有心无力,市场竞争力在与其他地区同类优质产品较量时相形见绌。

农村基础设施建设虽有进步,可新兴领域短板明显。信息网络覆盖仍存在盲区,部分偏远山村网络信号差、网速慢,电商发展受阻,农民空有优质特产却难以通过线上渠道畅销全国;物流配送同样滞后,冷链物流缺失让生鲜农产品难以远途运输保鲜,高昂的物流成本也压缩了利润空间。生态环境上,部分乡村因长期不合理施肥用药,水土流失、农业面源污染问题严峻,土壤肥力下降,水体污染威胁农业可持续发展根基。人才困境更是雪上加霜,年轻人纷纷进城谋发展,乡村老龄化、空心化加剧,留下来的老人无力承接新技术推广,基层治理还停留在传统人工统计,口头传达阶段,难以适应乡村现代化治理需求,乡村发展活力被严重束缚。

二、科技创新赋能长治乡村振兴的策略

(一)强化政策支持与资金保障

长治市政府务必将乡村科技创新置于战略高度,在财政预算中划出专项资金,成立乡村科技创新专项基金。这笔资金应精准投向关键领域,如智慧农业示范基地建设,为基地引进先进的智能监测设备、自动化灌溉与温控系统,让其成为周边乡村学习效仿的标杆;扶持农业科技研发项目,鼓励本地科研人员联合高校、农科院攻克本地农业难题,

像研发适应长治干旱气候的节水灌溉技术、抗病虫害的绿色防控技术等;助力农村生态科技工程,投入资金建设生态循环农业示范点,推广沼气池、污水处理设施。同时,配套出台税收优惠政策,对投身长治乡村科技产业的企业减免相关税费,减轻企业负担,吸引其扎根;实施贷款贴息,金融机构为乡村科技企业、农户提供低息贷款,政府补贴利息差额,激发社会资本流入热情,构建政府主导、社会多元参与的资金保障网络,为科技创新注入源源不断的动力。

(二)培育本土科技人才队伍

联合长治本地高校与职业院校,依据本地农业产业需求定制涉农专业人才培养方案。院校应强化实践教学,与乡村合作社、农业企业联手打造实习实训基地,让学生在田间地头、生产一线积累实战经验,熟悉长治农业生产流程与特色。例如农学专业学生全程参与潞党参播种、田间管理到采收加工环节,毕业后能迅速融入本地农业产业。毕业后,政府与院校、企业协同搭建就业创业平台,给予政策优惠,优先推荐毕业生回乡就业,投身智慧农业推广、农产品电商运营等岗位,为乡村补充新鲜血液。

针对本土农民,常态化开展农民科技培训工程。农闲时节组织专家下乡,以通俗易懂的方式讲解新技术,现场演示智能农机操作、手机APP管理农田;线上利用短视频、直播平台开设农业知识课

堂,传授电商运营技巧,让农民学会网上开店、直播带货;生态环保知识普及也不可或缺,教导农民科学施肥用药、进行废弃物资源化利用,提升农民科技素养,培育一批能扎根乡村、实操实干的“土专家”“田秀才”,夯实乡村科技人才根基。

(三)搭建科技成果转化平台

建立长治市农业科技成果转化服务中心是关键一步,该中心作为枢纽,汇聚各方资源。一方面,主动对接农业科研院所、高校,梳理其前沿实用的科研成果,如新型农作物种植技术、农产品保鲜工艺等;另一方面,深入了解长治乡村产业痛点与需求,建立成果数据库与需求清单,精准匹配供需。定期举办成果对接会,设置成果展示区、洽谈区,让科研人员现场讲解,农户、企业代表亲身体验新技术魅力,促进双方深度交流、合作签约。

三、结语

综上所述,科技创新是长治乡村振兴的核心动力源泉,在农业产业蝶变、生态环境优化、乡村治理革新等诸多领域大有可为。尽管当前面临科技投入、人才、成果转化等诸多阻碍,但通过政府、社会、科研院所、农民等各方协同发力,强化政策扶持、厚植人才根基、畅通成果转化渠道,一定能让科技创新在长治广袤乡村落地生根、开花结果,推动长治乡村产业兴旺、生态宜居、治理有效,向着全面振兴的宏伟目标稳步迈进,书写新时代长治乡村发展的壮丽篇章。

基于智能电网的油田电力管理系统研究

■大庆油田第九采油厂 王礼京

智能电网的油田电力管理系统在提升油田的电力管理效率和可靠性发挥了重要作用。本文分析了传统油田电力管理中面临的问题,阐述了智能电网的特征和概念,提出了智能电网系统的基本框架,希望能为电力从业者提供一定帮助。

一、油田电力管理系统存在问题

(一)油田供电设备落后,损耗占比大

当前,我国油田供电装置基础仍然薄弱,与发达国家存在一定差距,在供电装置方面,多采用高耗能变压器,陈旧落后,据统计,高耗能变压器占比已超过33%,严重影响了电力节能降耗工作的有效性。在一些运行超过50年的老油田区域使用的设备和技术已经过时,无法满足现代油田生产的需求,严重增加了能源消耗和运营成本。

(二)油田电力管理系统可靠性不足,灵活性差

由于目前许多油田电力系统在设计和运营上仍较为传统,缺乏现代化的监控和应急响应机制,难以有效应对突发的电力故障或负荷波动,电力分支一旦发生故障生产中断造成大面积电力线路瘫痪,对油田的经济效益造成永久性伤害,在电力系统还存在灵活性不足问题,难以根据实际需求快速调整电力供应,削弱了油田生产的效率和灵活性。

(三)智能电网的概念及特征

油田智能电网是指将油田电网的生产、管理、运营等进行有效集成实现生产的数字化和智慧化,借助安装智能感知设备及网络,建立油田电网管

理平台、调度运行平台、运维服务平台和运营管控平台,完善统一的数据管控,形成上下统一链条化电网,实现输电资源管理自动化、输电集中监控无人化、输电运维管理简约化和移动应用功能可视化。

二、智能化油田电网的特征

坚强化:在电网发生大扰动和故障时,仍能保持对用户的供电能力,具有确保电力信息安全的能力。即使在严重自然灾害和极端天气条件下,智能化电网仍能实现故障区域的快速隔离。

自愈化:具有全天候在线和连续的安全评估和分析能力,具有强大的预警和预防控制能力,以及自动故障诊断、故障隔离和系统自我恢复的能力。

兼容化:支持绿色能源的有序、合理接入,助力分布式电源和微电网节能增效,满足不同用户个性化的电力需求并提供增值服务。

经济化:支持电力市场运营和电力交易的有效开展,实现资源配置效率最大化,降低电网损耗,提高电能质量,实现电网运行系统经济运行。

集成化:实现电网信息的高度集成和共享,采用统一的平台和模型,实现模块化、规范化和精益化管理,为智能电网运行展示完整、全面和精确的运行状态,做到“上面千条线,下面一根针”。

三、智能电网的油田电力管理系统设计

(一)智能电网系统架构设计

按照系统整体架构可以分为感知层、网络层和

应用层三大部分。感知层包括各种传感器、智能电表等终端设备构成,主要功能是采集油田电力系统各类数据,包括设备的运行状态、能耗情况和环境信息等。感知层的设计能够实现油田用电负荷和设备运行的实时监测,为智能电网数据能耗分析提供基础。

在网络层,系统利用先进的通信技术,如无线通信、物联网(IoT)等,将各个感知节点连接在一起,使数据的高效传输与共享。通过建立稳定、低延时的通信网络,保障了数据从采集端到控制中心的无缝传输。

应用层则是系统的“神经中枢”,包含数据处理、智能分析与决策模块。收归大数据和人工智能算法,系统能够对油田电力数据进行深度分析,提供实时调度优化、故障预测与能效评估等功能。该层还设有用户界面,供管理人员进行远程监控和调控,确保油田电力资源的合理配置和安全运行。

(二)系统功能设计

基于智能电网的油田电力管理系统的功能设计要围绕油田电力的实时监测、节能优化和故障处理展开,主要目标是实现高效、稳定、安全的电力管理。系统的核心功能包括数据采集、监控管理、故障报警、设备控制和数据分析。数据采集与监控是整个系统的基础,通过智能电表和传感器

实时获取油田各个电力设备的运行数据、能耗情况和周围环境信息,确保管理人员随时掌握现场动态。通过后台系统,管理人员在系统界面上查看每台设备的状态、运行时长、电流、电压等详细信息。系统提供故障报警和应急处理功能。一旦系统监测到设备异常或电力故障,比如超出设定电压或电流范围,系统将自动发出报警通知,并显示具体位置和发生故障的潜在原因,以便管理人员快速处理,减少故障影响。在设备控制方面,系统支持远程控制,电力管理人员可以通过系统平台随时调节电力设备的启停、负载分配等,应对不同的生产需求和负荷波动。更为智能的是,系统还具备数据分析和优化功能,利用大数据分析油田的历史能耗和生产数据,帮助决策者制定节能策略,降低运营成本。

四、结语

综上所述,智能电网的应用促进我国油田业高质量发展,为传统油田电力管理注入了新的活力,实现了电力资源的高效、智能化管理。通过实时监测、故障报警、远程控制和数据分析等功能,有效降低了能耗,提升了生产的安全性和稳定性。随着智能电网和大数据技术的进一步发展,智能系统将大有可为,为油田及其他工业领域的电力管理提供更先进的解决方案。