

数说经济

“两新”增添绿色转型动力

构建

习近平总书记日前在甘肃考察时强调,探索建立全流域、市场化、多元化的生态保护补偿机制。这一重要表述,为黄河流域生态大保护大协同提供了有效的办法,也为我国生态保护和高质量发展提出了重要路径。

生态保护补偿机制的重要性在于它能够有效促进生态环境的保护和恢复,同时确保经济发展的可持续性。探索全流域、市场化、多元化生态保护补偿机制,核心在于强调生态保护的系统性、经济性和社会性,旨在通过全流域的协调管理、市场机制的经济激励以及多元化实施主体的参与和支持,实现经济发展与生态环境保护的双赢,是我国推动生态环境保护和可持续发展的综合性政策框架。

具体而言,这一机制包含三个方面:一是全流域治理,即实现河流上下游、左右岸、干支流的协同治理,以确保整个流域内的生态平衡;二是市场化运作,通过区域生态产品价值实现、水权交易等方式,构建生态保护的市场机制,使生态保护活动更加高效和可持续;三是多元化补偿方式,涵盖政府补偿、市场补偿和社会补偿等多种形式,以形成强大的合力,共同推进生态保护事业。

党的十八大以来,我国在探索建立全流域、市场化、多元化生态保护补偿机制方面取得了显著成效。例如,在流域协同治理方面,多个省份已在黄河流域、长江流域等重要流域实施了跨区域的生态保护补偿机制,通过上下游、左右岸的协同合作,实现了水资源的合理分配和生态环境的共同保护。据统计,目前已有超过10个省份建立此类机制,有效提升了流域内生态保护的整体水平。此外,在水权交易试点方面,宁夏、甘肃等省份通过建立水权交易平台,推动了水资源的市场化配置,提高了水资源利用效率。最新数据显示,通过水权交易试点,相关地区水资源的综合利用率提升了近5个百分点。在生态补偿基金方面,贵州等一些地方政府设立了生态建设和补偿基金,通过财政资金的引导,鼓励和支持生态保护项目,同时吸引社会资本参与。

尽管已取得一定成效,但全流域、市场化、多元化生态保护补偿机制在实施过程中仍面临一些挑战,如补偿标准不统一、市场机制不完善、资金来源单一等。未来,可从多方面着手。制定标准是前提。要加快建立统一的补偿标准体系,加快组建专家队伍,结合流域生态环境特点,制定一套科学的生态服务价值评估方法,并根据生态环境变化和经济发展水平,定期对补偿标准进行评估和调整,建立动态调整机制。根据不同区域的生态环境敏感性和经济发展水平,实施差异化的补偿政策。

市场机制是关键。要切实建立和完善市场机制,首先是加快建立生态产品交易平台,搭建线上线下相结合的生态产品交易平台,促进生态产品的有效流通。加快实施水权、碳排放权交易,完善相关法律法规,推动水权和碳排放权等环境权益的市场交易。加快发展绿色金融,鼓励金融机构开发绿色信贷、绿色债券等金融产品,支持生态保护项目。

资金投入是基础。要统筹丰富生态补偿资金来源,引入PPP模式,通过政府与社会资本合作,共同投资生态保护项目,共享投资回报。设立生态保护基金,鼓励企业和个人捐赠,用于支持生态保护项目;允许地方政府或企业发行绿色债券,多元化筹集资金用于生态保护和环境治理。

区域协调是重点。要加强跨区域协调,成立流域管理机构,负责协调流域内各地区的生态保护和补偿工作。流域内各地区签订生态保护合作协议,明确各方责任和任务;建立健全生态保护补偿监管体系,确保补偿资金的合理使用和项目的顺利实施。

建立监督是保障。要加快建立流域内联合监测和评估机制,建立信息公开机制,将生态保护补偿的政策、资金使用情况和项目进展等信息向社会公开,接受社会监督共享监测数据。引入第三方机构对生态保护补偿项目进行评估,确保评估的客观性和公正性。

张再杰



张再杰

统筹考虑企业承受能力和消费者接受程度,加快制定修订节能降碳、环保、安全、循环利用等领域标准,目的就是要通过标准的逐步提升推动更新换代常态化,助力更多中国制造迈向高端化、智能化、绿色化。

绿色发展是高质量发展的底色。《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》提出,实施支持绿色低碳发展的财税、金融、投资、价格政策和标准体系,发展绿色低碳产业,健全绿色消费激励机制,促进绿色低碳循环发展经济体系建设。进一步推动“两新”工作取得更大成效,要用足用好各项加力支持政策和超长期特别国债等各项资金,让政策红利惠及更广大消费者和经营主体,为加快绿色低碳转型、推动经济高质量发展提供更加有力的支撑。

进一步推动“两新”工作取得更大成效,要用足用好各项加力支持政策和超长期特别国债等各项资金,让政策红利惠及更广大消费者和经营主体,为加快绿色低碳转型、推动经济高质量发展提供更加有力的支撑。

义,有利于提高国民经济循环质量和水平。当前,数字化和绿色化已成为全球经济社会转型发展的重要趋势,“两新”不是简单的同类产品替换,而是有效促进先进节能高效设备的推广应用,促使更多绿色低碳高质量消费品进入居民生活,推动实现“双碳”目标和经济社会全面绿色转型。“两新”工作既利当前又利长远,既稳增长又促转型,既利企业又惠民生,具有全局性战略意义。

从需求端看,我国是耐用消费品保有量大,家电保有量超过30亿台,汽车保有量超过3亿辆,更新换代潜力巨大。通过以旧换新提高存量产品的能效水平,有助于降低我国总体能耗水平和碳排放强度。

从生产端看,我国是各类产品设备的生产和使用大国,在用的锅炉、电机、电力变压器、制冷、照明、家用电器等产品设备

保有量已超过50亿台(套),年能耗量占全国能耗总量的80%,节能降碳改造和设备更新的潜力巨大。

节能降耗,降低单位产品能耗至关重要。推进技术工艺升级、更新改造用能设备、淘汰落后产能和推广高效节能技术等是重要手段。近期,有关部门在原有的工业、环境基础设施、交通运输、物流、教育、文旅、医疗7个领域实施设备更新和回收循环利用的基础上,又将超长期特别国债资金支持范围扩大到能源电力、老旧电梯等领域设备更新和重点领域节能降碳改造。初步测算,相关项目实施后,预计每年可形成节能量约300万吨标准煤,减少二氧化碳排放约800万吨。

“两新”工作还有一个重要特点,就是坚持以提高技术、能耗、排放等标准为牵引。只有高标准才有高质量。“两新”

提升乡村普惠金融服务水平

董新英

当前,如何持续发挥普惠金融在壮大新型农业经营主体发展中的作用,提高对农户、返乡入乡群体、新型农业经营主体的金融服务水平,值得研究。

近年来,各地区各部门认真贯彻落实党中央、国务院决策部署,推动我国普惠金融发展取得长足进步,金融服务覆盖率、可得性、满意度明显提高,基本实现城乡有机构、村村有服务、家家有账户,移动支付、数字信贷等业务迅速发展,小微企业、“三农”等领域金融服务水平不断提升。

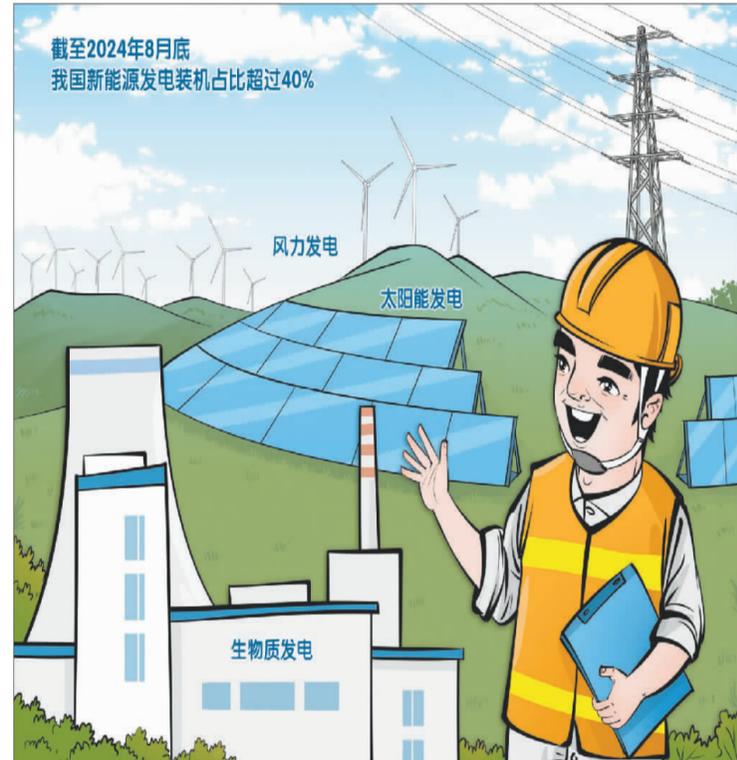
就乡村而言,普惠金融在乡村的覆盖面也逐步扩大。据统计,目前全国银行机构网点覆盖97.9%的乡镇。全国乡镇基本实现保险服务全覆盖,大病保险已覆盖12.2亿城乡居民。农业保险已覆盖农林牧渔各领域。可以说,乡村普惠金融服务水平的提升,直接影响新型农业经营主体的发展程度和成色,有利于加快推进农业社会化服务扩面提质增效,实现农户增收、产业兴旺的目标。

新形势下,普惠金融与乡村振兴的融合仍面临诸多问题和挑战,与全面建设社会主义现代化国家的目标要求还存在不小的差距。未来,应紧抓关键问题,健全多层次普惠金融机构组织体系,重点扶持新型

农业社会化服务组织,使之更具生命力和活力,更好地促进产业振兴。

一方面,解决新型农业经营主体需要适配度高的普惠金融产品。应提高金融服务的延展性,加大金融扶持力度,缓解新型农业经营主体融资难题,促进新型农业社会化服务体系的建立,使之享受普惠金融带来的政策红利,攒足发展原动力。结合乡村自身特点、资源优势,发展相关产业,推动产业振兴和乡村经济发展。利用现代科技手段实施数字化转型,让各类农业经营主体使用金融产品更便捷、更高效。同时,开展易于农民接受的金融知识讲座,提高农民金融素养和使用普惠金融产品的意识,有序推进数字普惠金融发展,解决民之所需。

另一方面,加强政策协同和落实。加大对国家乡村振兴重点帮扶县的信贷投放和保险保障力度,助力增强脱贫地区和脱贫群众内生发展动力。加强对乡村产业发展、文化繁荣、生态保护、城乡融合等领域的金融支持。引导金融机构将资金向乡村振兴领域倾斜,创新优化金融产品,因地制宜打造惠农利民的金融产品与服务,不断缓解“融资难、融资贵、融资慢”的问题,为乡村振兴注入金融活水。



截至2024年8月底,我国新能源发电装机占比超过40%

曹一作(新华社发)

加快新型电力系统建设

壮大农村电商人才队伍

据工业和信息化部近日发布的数据显示,截至8月底,我国新能源发电装机规模(包括风力发电、太阳能发电、生物质发电)为12.7亿千瓦,占总发电装机比重超过40%,达到40.7%。新能源持续快速发展带动非化石能源发电装机规模及比重持续较快提升,能源电力绿色转型成效显著。当前,随着电源结构的绿色转型,越来越多电力消费需求将由非化石能源发电提供。作为实现“双碳”目标的关键载体,新型电力系统建设不断深化,支撑了新能源发电高效稳定消纳,进一步提升了电能的“绿色”属性。推动新型电力系统建设是一个复杂的工程,涉及多个方面的努力和措施。接下来,应从加强电网建设、提升电能质量、技术创新和体制机制创新等多方面协同发力,加快构建新型电力系统、新型能源体系,助力实现碳达峰碳中和。

(时锋)

推动农村电商高质量发展,是激活农村经济,促进农民增收,全面推进乡村振兴的重要抓手。而人才是农村电商高质量发展的重要支撑,如何持续加强农村电商人才队伍建设,是题中应有之义。

党的十八大以来,我国电商行业人才储备显著增强,商务部中国国际电子商务中心发布的《中国电子商务人才发展报告》显示,当前我国电子商务从业人数已超7000万人。农村电商作为市场下沉的重要一环,已然蜕变为电商行业发展的崭新热土,农村电商人才数量不断增长。同时,一系列的政策支持,促进了农村电商人才的培育。

比如,2023年5月份,中央网络安全和信息化委员会发布的《提升全民数字素养与技能行动纲要》提出,汇集整合新技术推广、电商销售、新媒体应用等优质培训资源,持续推进农民手机应用技能培训工作,提高农民对数字化“新农具”的使用能力。又如,今年3月份,商务部等9部门发布的《关于推动农村电商高质量发展的实施意见》提出,培育农村电商带头人,实施青年农村电商培育工程,开展“青耘中国”直播助农活动。这些政策的有力实施,推动了农村电商人才队伍建设发展。

也要看到,农村电商人才培育依然存在一些亟待解决的问题。比如,农村电商从业人员的整体素质和专业能力还有待提高,农村电商人才培训存在求量不求质、内容杂而不精等问题。对此,夯实农村电商人才队伍的支撑要多措并举,在“引才”“育才”“留才”上下功夫。

关丽薇

三位一体“育才”。“政校企”可以联合建立农村电商人才培训体系,通过职业教育、技能培训等方式提高本土人才的电商意识和技能水平。具体来看,政府可以定期组织培训课程,邀请行业专家、电商从业者为农村电商人才进行授课,分享最新的电商技术和市场动态。加强人才服务,通过提供职业规划、就业指导等服务,帮助他们更好地适应农村电商的发展需求。

做好服务“留人才”。将电商人才引进来,还要增强其归属感将其留下来。要做好人才“全生命周期”服务,激发人才活力,优化农村电商生态环境,升级基础设施和服务体系建设,夯实人才发展软硬件基础。加大对农村地区的网络覆盖、物流配送、支付结算等基础设施的投入和改造,提高农村电商的触达性和便利性。建立完善的电商人才服务体系,搭建法律咨询、矛盾纠纷调解等公共服务平台,护航电商经济,保障电商产业链企业健康发展,为农村电商人才解决后顾之忧。

国务院不久前印发《关于践行大食物观构建多元化食物供给体系的意见》,明确提出要培育发展生物农业,开拓新型食品资源。培育发展生物农业,是保障我国粮食和重要农产品稳定安全供给的重要举措,对于更高质量满足人民群众多元化食物消费需求具有重要意义。

党的十八大以来,我国生物农业在政策扶持和技术革新的双重推动下取得了突破性进展,产业规模持续快速增长。在生物育种领域,实施种业振兴行动,完成全国农业种质资源普查,并且选育推广节水小麦、高产优质水稻、宜机收玉米等突破性品种,自主研发的基因编辑“剪刀”效率接近国际先进水平。据统计,我国农作物自主品种覆盖率已达95%,畜禽核心种源自给率超过75%,已经实现了种源总体保障有力、风险可控。在生物农药和生物肥料等领域,开展有机肥替代化肥工作,推广绿色防控和生物防治,实现了化肥农药减量增效。截至2023年底,全国化肥科学施用水平不断提升,农药施用量继续保持下降趋势,累计淘汰高毒高风险农药58种。

但是,与国际先进水平相比,我国生物农业

发展仍然面临一些亟须解决的问题,主要表现在原始创新能力不足、产业链不完整不配套以及生物农业人才支撑不足等方面。对此,需坚持问题导向和目标导向,多举措布局施策,推动农业关键性技术的突破与应用,培育生物农业领域新质生产力,为加快建设农业强国注入新动能。

加强生物农业科技创新,实现农业科技自立自强。构建生物农业科技创新战略计划,培育生物农业“火花技术”,加快推进生物农业领域核心技术攻关。一方面,调整优化生物农业科技创新平台布局,整合高校、科研院所和相关企业的研究力量,建设一批区域引领性科技创新中心,尽快实现新一代分子育种、人工智能育种、非粮生物质制糖等前沿技术的研发与应用。另一方面,出台配套支持措施,健全资金支持、税收优惠等政策体系,激励企业深度参与科技创新和成果转化,推动科研成果高效、顺畅地转化为实际生产力。此外,加强知识产权保护,营造良好的创新环境,促进生物农业科技创新的可持续发展。

强化生物农业产业链建设,推动上下游协同发展。围绕生物农业的规模化主导产业,加强对

产业链上下游各主体的有效引导,建设一批标准化原料基地、集约化加工链条、网络化服务体系 and 品牌化营销渠道,构建完整完备的生物农业全产业链。充分发挥生物农业龙头企业的“领航者”作用,借助相关政策引导,加大研发投入和标准化建设,提高整个产业链的技术含量和附加值,带动中小企业全面提升竞争力,并且促进数字化转型,共同推动生物农业产业链的拓展与升级。

完善生物农业人才培养体系,构建全国人才资源库。优化高校、科研院所、行业协会和相关企业的合作机制,加大对生物农业领域研究和应用课题的资助力度,共建产业实训基地,实现“产学研”深度融合,吸引青年学生投身生物农业,培养未来生物农业研究与应用领域的创新者和实践者。完善生物农业关键技术攻关的“揭榜挂帅”机制,精准引进和培养具有国际先进水平的高端科技人才及创新团队,培养一批行业领军人才,构建全国生物农业人才资源库,为我国生物农业的“弯道超车”提供人才保障。此外,还要提升农业科技人才的收入、待遇和保障,有效激发人才创新活力。

张亚东 李宇霆

综合施策做强生物农业