



践行绿色低碳发展新理念 开启“十四五”发展新征程

(上接第一版)

一、提高政治站位,深刻领悟双碳目标的重要意义

近年来,我国通过不断加强生态环境治理和生态文明建设,不仅超额完成了《联合国气候变化框架公约》及其《京都议定书》框架下的履约义务,提升了《巴黎协定》框架下的国家自主贡献力度,而且为全球气候治理体系朝着更加包容、普惠和高效的方向发展作出积极贡献。

习近平主席向全世界宣布中国二氧化碳排放力争于2030年前达到峰值,努力争取2060年前实现碳中和,是党中央经过深思熟虑作出的重大决策,事关中华民族永续发展和构建人类命运共同体。从全球看,气候变化已经成为正在发生的紧迫而严峻的危机,威胁全人类的生存发展和子孙后代的福祉,在气候危机面前没有一个国家能够置身事外、独善其身,人类是一个命运共同体,坚持多边主义、合作共赢是世界各国的唯一选择。尽管各国的国情发展阶段不同,力度有所差异,但政策措施和行动以及路径还是大同小异,都在努力的转型、创新,走绿色低碳发展之路。

从碳达峰到碳中和,发达国家过渡期少则45年,长则70年。而我国作为一个

发展中国家,承诺实现从碳达峰到碳中和要力争在30年左右的时间完成。这意味着我国作为世界上最大的发展中国家,将完成全球最高的碳排放强度降幅。用全球历史上最短的时间实现从碳达峰到碳中和,无疑需要付出更多艰苦的努力,这不仅体现了大国责任,也为构建人类命运共同体提供了中国方案选择。长期以来,我国不断以实际行动向世界表明,在应对气候变化上我国始终言行一致,是全球环境治理的积极参与者与贡献者。从碳达峰到碳中和,这是我国向世界释放出我们坚定不移走绿色低碳发展道路的信心和定力,为各国携手应对挑战、共同保护好人类赖以生存的地球家园贡献了“中国力量”。广大企业要从全球视野着眼碳达峰碳中和目标实现,深刻领悟双碳目标对树立中国国际形象,体现大国责任的重要意义,坚决贯彻落实党中央决策部署,不断增强社会责任意识,凝聚生态环境保护共识,切实增强贯彻新发展理念的自觉性和坚定性,从战略层面出发,转变运营方式,加快绿色低碳转型。

二、发挥引领作用,积极践行绿色低碳发展新理念

碳达峰碳中和是一场广泛而深刻的经济社会系统性变革,绝不是轻轻松松就能实现的,特别对于我们这样一个还处于工业化、城镇化深化发展阶段的发展中大国,面临的困难和挑战前所未有,因此我们必须完整、准确、全面贯彻新发展理念,保持战略定力,坚持系统观念,把碳达峰碳中和纳入经济社会发展和生态文明建设整体布局,以经济社会全面绿色转型为引领,以能源绿色低碳发展为关键,加快形成节约资源和保护环境的产业结构、能源结构、生产方式、生活方式和空间格局,坚定不移走生态优先、绿色低碳的高质量发展道路。

企业是经济活动重要主体,不仅在生态文明建设和绿色发展扮演着重要角色、承担着重要责任,坚持绿色发展也是企业实现可持续发展的必由之路,是培育发

展优质企业的必然要求。企业家是企业的统帅和灵魂。无论在什么时候,企业家都要做好引路人,带领企业坚持绿色发展不动摇。要坚持新发展理念和系统观念,处理好发展与减排、近期与长远、全局与重点的关系,以大格局、大思路开辟一条高效率、高质量发展的碳达峰碳中和之路。要转变片面强调速度和规模的传统思维,摆脱要素投入、资本投入的路径依赖,探索推进技术创新、管理创新、业态创新等,注重企业发展的质量和效益,推动企业向绿色转型。加快推进企业生产经营活动的“绿色化”。坚持企业发展与生态文明建设协同共进,大力采用新技术、新工艺,提高能源资源利用效率和循环利用,节能减排,做到绿色生产、清洁生产,建设资源节约、环境友好型企业。

三、勇于担当使命,把握绿色转型重要机遇

碳中和是中国经济发展模式战略转变和生活方式变化,会带动整个经济结构的变化和经济技术的再造。实现碳达峰、碳中和目标为产业设定了清晰明确的方向和目标。在碳达峰、碳中和目标约束下,能源结构、产业结构、交通结构等将面临深刻的低碳转型,将倒逼钢铁、水泥、石化、有色等高碳排放行业改造装备、提升技术水平,推动电池、风电、光电、氢能、电网传输、智能电网、储能等能源技术的开发与应用,形成绿色经济增长新引擎,推动产业低碳化、绿色化发展。随着我国低碳化进程不断加快,市场蕴含的机遇非常大。不仅以经济与环境的和谐为目的而发展起来的绿色经济有着广阔的发展前景、蕴藏巨大商机,环境治理与修复、生态建设等都有很大的市场。

企业是应对气候变化的主力军。对企业而言,碳中和既是发展的重要挑战,更是企业绿色转型的重要机遇。短期内会增加企业的研发、运营成本,加大人力、物力、财力支出,面临当前利益与长远利益的抉择。但环境保护功在当代,利在千秋,企业家只有以国家政策为指引,紧跟绿色高质量发展,超前布局,加大资金、科技投入,加快企业绿色低碳转型,才能永葆企业健康可持续发展。企业家应抓住机遇,把握绿色低碳发展潮流,积极作为,加大在碳达峰碳中和重点领域、重点行业的投入力度,以市场为导向,大力推进节能低碳技术研发推广和应用。发挥自身优势,积极参与国际竞争与交流合作,取长补短,通过发展新模式新业态壮大自己。

四、坚持双轮驱动,推动绿色低碳创新

随着国家创新体系不断完善、相关产业政策的精准支持,我国绿色低碳领域的创新发展取得了明显成效。我国建成了全球最大规模的清洁能源系统、最大规模的绿色能源基础设施、最大规模的新能源汽车保有量,并为全球清洁能源产品的快速扩散和应用提供了坚强的后盾。但我们要充分认识到,推进能源绿色低碳转型已经成为全球经济竞争的关键领域,美国等发达国家在科学技术方面仍然整体领先,在前沿技术、高端设备、先进材料领域具有较大优势,并试图通过科技脱钩阻止中国在绿色低碳领域巩固现有成果和进一步实现突破,我们决不能掉以轻心。

面对新形势,企业家要坚持双轮驱动,大力推动企业开展管理创新和技术创新。围绕低碳技术研发、产品设计、生产过程管理、供应链管理等方面开展工作,从节能减排、能源替代、原料替代等方面进行改进,逐步建立企业全生命周期的碳中和管理体系,支撑企业长期的碳减排、碳达峰、碳中和发展目标,推动产业结构不断转型优化。要更加注重绿色低碳技

术开发及应用,防止技术上被“卡脖子”,增强防范技术壁垒的风险意识,积极应对欧美各国的碳税机制,力争在全球产业链的关键节点争取主动。积极开展产学研用协同创新,在清洁能源替代、能效提升、提高资源利用效率和二氧化碳回收利用等方面加强低碳、零碳、负碳等重大科技攻关,同时注重成本性价比和安全性方面的综合把握,不断探索绿色能源管理的创新应用,携手绿色金融,逐步建立完善企业碳资产管理体系,优选减碳技术路径,科学制定减排目标和实施方案。加大绿色低碳技术创新投入,引导企业研究发展成本低、效益高、减排效果明显、安全可控,具有推广前景的低碳、零碳、负碳技术。加强绿色低碳重大科技攻关和推广应用,充分利用揭榜挂帅等政策机制,推进低碳、零碳、负碳和储能、新材料、新技术、新装备领域的科技攻关和规模化应用。以数字化和低碳化相结合,充分利用物联网、大数据、云计算、人工智能技术等先进技术手段,推动企业绿色转型,适应与引领“双碳”目标的实现。

五、发挥协同效应,共同构建绿色生态体系

碳中和不是哪一个企业、哪一个行业能够单独完成的艰巨任务,需要全社会、产业链上下游企业共同努力。协同降碳将是今后一段时期企业间绕不开的话题。企业家在推动企业开展决定中国未来的关键、前沿技术大规模开发上,一定要走协同创新之路,特别是在关键低碳技术方面,要在研发组织上实现变革和突破。在实施路径协同方面,要积极开展多能互补、发挥减污降碳协同效应、重视运用基于自然的解决方案减缓和适应气候变化。在科技创新协同方面,要加强产业链协同创新、推动绿色化数字化转型。要坚持企业联动,尽快构建绿色生态。大企业要将新发展理念全面贯彻到发展全过程的各个领域,积极发挥龙头作用,不断优化减碳技术路线,带动产业链上下游企业甚至跨行业的协同减排,推动建立全生命周期的碳中和管理体系,提升产业链、供应链的现代化水平,实现绿色可持续发展。中小企业要发挥全员投入的主动精神,积极参与,探索全产业链、全供应链碳减排、碳中和的绿色低碳可持续发展模式。

一年前的7月,习近平总书记在北京主持召开企业家座谈会并发表重要讲话,强调要激发市场主体活力,弘扬企业家精神。激励广大企业家带领企业战胜当前的困难,走向更辉煌的未来,弘扬企业家精神,在爱国、创新、诚信、社会责任和国际视野等方面不断提升自己,努力成为新时代构建新发展格局、建设现代化经济体系、推动高质量发展的生力军。2016年的7月,习近平总书记到宁东基地视察,发出了“社会主义是干出来的”伟大号召,为这座荒原上崛起的现代煤化工基地高质量发展指明了方向,注入了强大精神动力。5年来,宁东人用拼搏实干谱写了“社会主义是干出来的”生动实践,生动描绘着实干成就事

业、实干创造未来的精彩画卷,把基地建设成为国家重要的大型煤炭生产基地、国家产业转型升级示范区、现代煤化工产业示范区、循环经济示范区、绿色园区、新型工业化产业示范基地。“十四五”时期,宁东基地将奋力践行“社会主义是干出来的”伟大号召,立足新发展阶段、贯彻新发展理念、融入新发展格局,坚持以推动高质量发展为主题,加快推动产业向高端化、绿色化、智能化、融合化方向发展,奋力建设国家现代能源经济示范区、国内一流现代煤化工产业基地、国内领先的新能源新材料产业集聚区、西部先进制造业发展创新区,争做建设黄河流域生态保护和高质量发展先行区的排头兵,不断续写“社会主义是干出来的”辉煌篇章。企业家活动日在宁东基地举办,吸引全国各地的企业家走进宁东、了解宁东,进而在宁东投资兴业,与宁东企业家重温习总书记重要讲话精神和伟大号召,以实际行动响应习近平总书记在企业座谈会提出的企业家要增强爱国情怀、勇于创新、诚信守法、承担社会责任、拓展国际视野五点希望,共同践行习总书记“社会主义是干出来的”伟大号召,全面提升企业治理能力和治理水平,加快企业绿色转型步伐,为宁东、为全国的绿色低碳可持续发展不懈奋斗。

“十四五”时期是我国乘势而上开启全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的第一年。让我们更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围,以功在当代、利在千秋的使命感与责任感,凝聚绿色低碳发展最广泛的共识,汇聚推动经济社会发展的强大绿色动力,打赢碳达峰碳中和这一场硬仗,为推动经济社会发展全面绿色转型,建设美丽中国贡献力量!

(本文根据朱宏任在2021全国企业家活动日暨中国企业家年会上的视频讲话整理)