新时代新征程建设人与自然和谐共生现代化的根本遵循

●孙金龙　黄润秋

在贯彻落实党的二十大精神开局之年，全国生态环境保护大会在北京召开。习近平总书记在大会上发表重要讲话，为新时代新征程建设人与自然和谐共生的现代化提供了根本遵循。我们要认真学习领会、深入贯彻落实习近平总书记重要讲话精神，深刻领悟其重大意义、丰富内涵、实践要求，在深学细悟笃行中全面推进美丽中国建设，加快推进人与自然和谐共生的现代化。

深刻领会重要讲话的重大意义

习近平总书记在全国生态环境保护大会上的重要讲话，站在党和国家事业发展全局的高度，深刻回答了新时代新征程加强生态文明建设一系列重大理论和实践问题，高屋建瓴、视野宏阔、思想深邃、内涵丰富。

高举思想旗帜的行动纲领。2018年5月，党中央召开全国生态环境保护大会，正式提出习近平生态文明思想。习近平总书记在日前召开的全国生态环境保护大会上的重要讲话，全面总结我国生态文明建设取得的举世瞩目的巨大成就特别是历史性、转折性、全局性变化，深刻阐述新征程上推进生态文明建设需要处理好的重大关系，系统部署全面推进美丽中国建设的战略任务和重大举措。讲话通篇贯穿马克思主义立场观点方法，坚持马克思主义基本原理同中国生态文明建设实践相结合、同中华优秀传统生态文化相结合，丰富发展了习近平生态文明思想。

建设美丽中国的科学指南。团结带领全国各族人民全面建成社会主义现代化强国、实现第二个百年奋斗目标，以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴，是新时代新征程我们党的中心任务。中国式现代化，本质要求之一是促进人与自然和谐共生。习近平总书记的重要讲话深入分析当前生态文明建设面临的形势，强调把建设美丽中国摆在强国建设、民族复兴的突出位置，推动城乡人居环境明显改善、美丽中国建设取得显著成效，既描绘了建设美丽中国、实现人与自然和谐共生现代化的宏伟蓝图，又提出一系列具有全局性、战略性、关键性、基础性的重大举措，必将指引我们在新的赶考路上不断向历史和人民交出新的优异答卷。

坚定绿色发展的有力宣示。习近平总书记在重要讲话中指出："我国经济社会发展已进入加快绿色化、低碳化的高质量发展阶段，生态文明建设仍处于压力叠加、负重前行的关键期。"习近平总书记强调，要加快推动发展方式绿色低碳转型，加快形成绿色生产方式和生活方式。这向全党全社会发出了坚定不移推进生态优先、节约集约、绿色低碳发展，坚定不移走生产发展、生活富裕、生态良好的文明发展道路，坚定不移建设天蓝、地绿、水清美好家园的重要号召，必将引领各地区各部门保持战略定力，迎难而上、久久为功，推动美丽中国建设不断迈出重大步伐。

落实党中央决策部署的深入动员。习近平总书记在重要讲话中强调："建设美丽中国是全面建设社会主义现代化国家的重要目标，必须坚持和加强党的全面领导。"当前，我国生态环境治理呈现问题点多面广、矛盾新旧交织、压力累积叠加的特点，生态环境保护任务依然艰巨。习近平总书记指出："各地区各部门要不断增强责任感、使命感，不折不扣贯彻落实党中央决策部署。"这既是对领导干部的殷殷嘱托，也是对广大干部的动员号召，必将激励全党发扬斗争精神、增强斗争本领，踔厉奋发、砥砺前行，在推进人与自然和谐共生的现代化中展现新担当新作为。

进一步深化和拓展对生态文明建设的规律性认识

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央深刻把握生态文明建设在新时代中国特色社会主义事业中的重要地位和战略意义，大力推进生态文明理论创新、实践创新、制度创新，提出一系列新理念新思想新战略，形成了习近平生态文明思想，为新时代生态文明建设提供了根本遵循。习近平总书记在全国生态环境保护大会上的重要讲话，深刻阐述了新征程上推进生态文明建设需要处理好的五个重大关系，进一步深化和拓展了我们党对生态文明建设的规律性认识，在实践基础上丰富发展了习近平生态文明思想。

处理好高质量发展和高水平保护的关系。高质量发展和高水平保护是相辅相成、相得益彰的辩证统一关系。处理好高质量发展和高水平保护的关系，必须站在人与自然和谐共生的高度谋划发展，坚决摒弃损害甚至破坏生态环境的发展模式，坚决摒弃以牺牲生态环境换取一时一地经济增长的做法。这既是摆在各级领导干部面前的一个重大考题，也是树立正确政绩观的重要要求。答好这一考题，首要的是解决好思想认识问题，牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念，自觉把经济活动、人的行为限制在自然资源和生态环境能够承受的限度内，在绿色低碳转型中推动发展实现质的有效提升和量的合理增长。

处理好重点攻坚和协同治理的关系。这既是系统观念在生态文明建设具体实践中的深化运用，也是重点突破、全面推进工作思路的具体体现。生态环境治理是一项系统工程，既要抓住主要矛盾和矛盾的主要方面，以重点突破带动全局工作提升，又要注重统筹兼顾、协同推进，不断增强各项工作的系统性整体性协同性。这就要求在重点区域、重点领域、关键环节采取有力措施治理突出生态环境问题，同时做足统筹协调的大文章，统筹产业结构调整、污染治理、生态保护、应对气候变化，在动态实现多个目标中寻求切入点、发力点和平衡点，努力实现环境效益、经济效益、社会效益多赢。

处理好自然恢复和人工修复的关系。这是遵循自然规律，积极有效开展生态保护修复的实践要求。自然生态系统是一个有机生命体，有其自身发展演化的客观规律，具有自我调节、自我净化、自我恢复的能力。推进山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，必须充分尊重和顺应自然，给自然以休养生息的足够时间和空间。坚持自然恢复为主，自然恢复和人工修复相结合，因地因时制宜、分区分类施策，努力找到生态保护修复的最佳解决方案，推动生态系统质量和稳定性持续提升。

处理好外部约束和内生动力的关系。这体现了外因与内因辩证统一、相互联系、互相转化的关系。良好生态环境是最公平的公共产品，从根本上解决生态环境问题，既离不开强有力的外部约束，也要激发全社会共同呵护生态环境的内生动力。这就要求我们始终坚持用最严格制度最严密法治保护生态环境，强力督察、严格执法、严肃问责，让制度成为不可触碰的高压线。同时，不断创新体制机制，真正让保护者、贡献者得到实惠，把利益融入责任中，实现责任和利益双向转化，让践行绿色发展理念成为各责任主体的自觉行动。

处理好"双碳"承诺和自主行动的关系。党中央经过深思熟虑作出碳达峰碳中和的重大战略决策，不是别人要我们做，而是我们自己要做，因为这是推动经济结构转型升级、形成绿色低碳产业竞争优势、实现高质量发展的内在要求。我们在目标和任务上确定无疑，态度和决心上毫不动摇，行动和策略上积极稳妥。同时，坚持立足实际国情，集中精力办好自己的事情，牢牢把握"双碳"工作的重点、节奏和力度，坚持稳中求进、逐步实现，以更加积极的姿态参与全球气候治理，坚决反对气候变化问题政治工具化，争取战略主动和于我有利的国际环境。

努力绘就美丽中国新画卷

新时代新征程，我们要深入学习贯彻习近平生态文明思想，切实把习近平总书记在全国生态环境保护大会上的重要讲话精神贯彻落实到行动中，坚持以人民为中心的发展思想，牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，以高品质生态环境支撑高质量发展，努力绘就美丽中国新画卷。

坚决扛起美丽中国建设政治责任。美丽中国建设是一项长期艰巨的重大战略任务，必须充分发挥党的领导的政治优势，坚决扛起美丽中国建设的政治责任，严格落实生态环境保护"党政同责""一岗双责"，抓紧研究制定地方党政领导干部生态环境保护责任制，建立覆盖全面、权责一致、奖惩分明、环环相扣的责任体系。深入开展中央生态环境保护督察，把严的基调和问题导向贯穿始终，推动党中央重大决策部署落实落地。强化执法监管，保持对环境污染和生态破坏问题高压态势，当好生态环境卫士。

持之以恒打好污染防治攻坚战。打好污染防治攻坚战关系人民群众切身利益，是建设美丽中国的关键举措。必须坚持精准治污、科学治污、依法治污，围绕污染防治重点领域和关键环节，持续深入打好蓝天、碧水、净土保卫战，以细颗粒物控制为主线，强化多污染物协同控制和区域污染协同治理，统筹推进水资源、水环境、水生态治理，强化土壤污染风险管控，加强固体废物综合治理，推动生态环境质量持续改善。

更加自觉促进绿色低碳发展。绿色低碳发展是解决生态环境问题的治本之策。推动经济社会发展绿色化、低碳化，实现高质量发展，必须以减污降碳协同增效为总抓手，加快推动产业结构、能源结构、交通运输结构等调整优化。全面落实生态环境分区管控要求，严把生态环境准入关口，坚决遏制"两高一低"项目盲目上马。推动绿色低碳技术研发和推广应用，支持节能环保等产业发展壮大。加强应对气候变化相关工作，健全碳排放权市场交易制度。大力弘扬生态文明理念，让绿色低碳生活方式成为良好社会风尚。

加大生态系统保护修复力度。着力提升生态系统多样性、稳定性、持续性，是增加优质生态产品供给的重要手段。推进实施重要生态系统保护和修复重大工程，全面推进自然保护地体系建设。加强生态保护修复监管，开展生态保护修复成效评估，坚决杜绝生态修复中的形式主义。实施一批生物多样性保护重大工程，积极引领推动"昆明—蒙特利尔全球生物多样性框架"的实施，推动全球生物多样性保护。

守牢美丽中国建设安全底线。守牢安全底线，是保障美丽中国建设行稳致远的必然要求。必须强化底线思维，提升国家生态安全风险研判评估、监测预警、应急应对和处置能力。加强重点领域环境隐患排查和风险防控，及时妥善处置突发环境事件。坚持理性、协调、并进的核安全观，严格核与辐射安全监管，强化核安全科技创新，确保核与辐射安全万无一失。

加快健全现代环境治理体系。构建现代环境治理体系，是确保美丽中国建设各项任务如期实现的重要保证。要持续推进生态环境法治建设，做好相关法律法规制修订。深化省以下生态环境机构监测监察执法垂直管理制度改革，提升基层生态环境部门履职能力。深化人工智能等数字技术应用，提高生态环境监管效能。完善绿色低碳发展经济政策，强化财税、金融、价格等政策支持。加强党风廉政建设，提高专业素质能力，持续打造政治强、本领高、作风硬、敢担当的生态环境保护铁军，为建设美丽中国、推进人与自然和谐共生的现代化提供坚强保障。

深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想

◇画里有话

安徽合肥的大众安徽模块化电驱动平台工厂车身车间里，机械臂正在进行自动化作业。　新华社记者**杜潇逸**摄

汽车业是国民经济重要的支柱性产业，是我国拉动内需、扩大消费的重要领域。数据显示，今年上半年，中国汽车产销累计完成1324.8万辆和1323.9万辆，同比分别增长9.3%和9.8%。随着政策效应持续显现，汽车市场消费潜力有望进一步释放。

这正是：

释放消费潜力，
产业提质升级。
政策效应显现，
市场前景可期。

常晋文

以现代化灌区建设更好保障粮食安全

●于春艳

粮食安全是"国之大者"。习近平总书记指出："保障粮食和重要农产品稳定安全供给始终是建设农业强国的头等大事。"实现粮食稳产增产、保障粮食安全，耕地是根本，命脉在水利，大中型灌区是保障粮食安全的重要基础设施。迈步新征程，不断夯实粮食安全根基，必须进一步强化农田水利建设，通过建设现代化灌区等途径，持续提高粮食综合生产能力，为端牢中国饭碗奠定坚实基础。

灌区是指有可靠水源和引、输、配水渠道系统和相应排水沟道的灌溉面积，它是由自然环境提供的光、热、土壤资源，加上人为选择的作物和安排的作物种植比例等人工调控手段而组成的一个具有很强社会性质的开放式生态系统，是人类经济活动的产物，随经济社会的发展而发展。作为农业大省、产粮大省，灌溉农业是我省农业生产的主力军，大中型灌区是保障粮食安全的压舱石。党的十八大以来，我们深入贯彻习近平总书记提出的"节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力"的新时代治水方针，以加强农田水利基础设施、提高农业综合生产能力为目标，坚持建管并重、注重效益，建设了一大批农田水利工程，为促进吉林经济发展和保障国家粮食安全作出了重要贡献。同时，我省灌区建设在助推粮食生产效能提升和农业可持续发展方面还有很大发展空间，还将有更大作为。面向未来，必须不断加大现代化灌区建设力度，有效提高水资源利用效率，更好应对气候变化，持续发挥水利对农业发展、粮食生产的支撑作用。

推动建设规划和现代信息技术应用，为灌区建设发展提供科学依据。科学发展，规划先行。推动现代化灌区建设，必须依据灌区水土资源优势，科学编制现代化改造建设规划。要锚定"节水高效、设施完善、管理科学、生态良好"的现代化灌区建设目标，用新发展理念指导改造建设行动，用新技术、新工艺、新材料高质量打造渠系及建筑物等灌区基础设施，用好用足数字化等现代信息技术建设、改造、管理灌区，使之成为与我省现代农业同步发展，抗灾能力强、运行高效、安全可靠、生态良好的具有较高农业综合生产能力的新型灌区，不断满足农业现代化与中国式现代化对灌区发展的要求。具体实践中，要着力建设灌区信息化运行管理平台，配套建设灌排水位、流量、土壤墒情、气象以及作物生长等数据和视频采集、传输系统，实现数据自动采集、自动传输、集中存储，同时根据相关管理需求建设重要闸门、泵站等远程控制系统，结合灌溉试验制定数字化灌排模型，探索推动自动化智能灌排模式发展。

加大灌区内高标准农田建设及科学管理力度，努力实现灌区良性运营和整体效益提升。强化系统思维，加快推进大中型灌区续建配套和现代化改造，充分挖掘其水土资源潜力，优先把大中型灌区建成高标准农田，配套完善灌区田间工程，与骨干工程配套发挥工程效益，改善农业生产条件，使更多农田从"望天收"转变为旱涝保收、稳产高产，推动实现整体效益提升目标。向科学管理要成效，着力优化人员结构，充实技术力量，加强灌区标准化、规范化管理，推进管养分离，提高工程管理和用水管理水平。优化节水灌溉制度，实行总量控制、定额管理的农业用水管理体系，开展节水农业试验示范和技术培训，提高农民科学用水技术水平。支持农民用水合作组织规范组建、创新发展，并充分发挥其在供水工程建设管理、用水管理、水费计收等方面的积极作用。

强化资金和人才保障，为现代化灌区建设夯基赋能。以"一盘棋"理念推进大中型灌区续建配套与现代化改造、高标准农田建设、黑土地治理等相关工作，加大投入力度，做好宣传引导，以行之有效的措施吸引更多金融资本参与到现代化灌区建设中来，不断拓宽建设资金投入渠道，为加快推进灌区现代化建设提供资金保障。加大水利人才引育留用，充分发挥专家作用，进行跟踪指导，深化对共性需求的研究，加强人才队伍培养，为提升灌区建设管理效能、保障粮食安全提供坚强的水利人才支撑。

加强大学生创新创业能力培养

●王爱茹　陈天琦

创新是社会进步的灵魂，创业是推动经济社会发展、改善民生的重要途径。国务院办公厅印发的《关于进一步支持大学生创新创业的指导意见》指出，大学生是大众创业万众创新的生力军，支持大学生创新创业具有重要意义。加强创新创业教育，是提升学生"双创"能力、推进高等教育综合改革、提高人才培养质量的重要举措。面向未来，广大高校应着眼长远、聚焦聚力，将创新创业教育贯穿学生培养全过程，强化顶层设计，更新教学方法，不断提升青年学生创新创业能力，将其培养为兼具社会适应能力、创造能力、团体意识、创新精神和拥有较强执行力、组织力的创新创业型人才，为建设创新型国家和实现民族复兴贡献人才力量和智慧支撑。

加强师资队伍建设。教师的专业能力及教学水平在一定程度上影响着教育效果。对于创新创业教育而言，师资队伍建设是这一教育体系的关键环节，是提高教育质量的基础与保障。广大高校应加强教师综合素质培养，精心挑选业务素质强、有实战经验的教师参与到这项工作中来，并在教学实践中持续优化创新创业师资队伍结构，全力打造具有创新意识、创新能力、科研经验的高水平、专业化、职业化师资队伍，为提升大学生创新创业能力提供强大师资保障。要按照内外融合、专兼互补的原则，通过产教融合、校企合作，着力"请进来"，吸收具有专业背景的企业家、行业精英走入校园、走进讲堂，开展有针对性的创业专题讲座，担任创新创业课程的授课教师或导师，以丰富的创新创业经验指导学生结合专业开展创业实践，增强学生将学习成果应用到创新实践的能力。大力推动创新型教师的培养工作，强化"走出去""学回来"，为教师搭建学习交流的平台，引导帮助其走向社会、走进企业，开展相关实践问题调研、探讨，或者到合作企业中挂职锻炼，获取创新创业教育与管理的第一手经验，取回"真经"后，回归课堂将亲身实践和切身体验累积的学习成果输送给学生，帮助学生全面提升创新创业能力。

完善课程体系。课程体系是开展教育教学的重要依托。广大高校应以"敢闯会创"为核心要素，持续推动人才培养范式变革，提升学生敢闯的素质、会创的能力，着力构建创新创业教育课程群，开设学科前沿、创新思维、创业基础、就业创业指导等方面的必修课和选修课，努力形成通识教育、专业教育与创新创业教育有机结合，思想政治教育与创新创业教育深度融合的多层次课程体系。在这一课程体系中，要将思想政治教育元素、专业核心知识、科技成果转化、产业发展趋势等内容一体融入其中，形成"思创、专创、科创、产创"等多元知识联结耦合的教育模式。一要结合思想政治教育，帮助学生挖掘、理解、继承和发扬创新创业文化，提升学生创新创业意识、使命担当和家国情怀。二要推动创新创业教育与专业教育相融合，让学生在创新创业中巩固专业知识，在专业教育中提高创新创业能力。三要在创新创业教育中强化科技成果转化相关内容的融入，引导学生基于现有科技成果开展创新和应用研究，设计科技成果转化和落地方案，提升学生科研能力和科技成果转化率。四要推动创新创业教育与产业发展趋势相结合，使学生基于产业、行业、企业需求和发展趋势寻找创新创业机遇，构建并优化商业模式，增强其学以致用的实践和创业能力。

强化实践教学。创新创业教育是实践性非常强的教育活动，侧重于知识的综合应用和对人们生产生活需求的敏锐把握，对人的综合素质与能力要求都很高。提升创新创业教育质效，必须优化理论教学与实践教学的关系，把传统专业教育实习平台与创新创业教育实训平台有机统一起来。广大高校应积极统筹各方资源，着力打造更好满足学生创新创业实践发展需求及教育工作开展要求的实践教育基地，强化投入，加强管理，努力为学生营造良好的实践环境和空间。鼓励引导社会相关机构和企业积极与院校开展合作，为大学生创新创业提供良好的实践平台、发展平台、创新平台。坚持以赛促教、以赛促学、以赛促创，积极组织青年学子参加各级各类创新创业竞赛。进一步拓宽大学生创新创业实践途径，把创新创业能力培养与"三下乡"等社会实践活动结合起来，把实践教学课堂搬到乡村、企业车间、产业园区、科研院所等广阔空间中，着力提高大学生融入社会的适应性和实践能力。

优化创业指导服务。创新创业教育中要强化服务理念，将其与大学生群体的就业指导结合起来，从而形成以就业为导向的创新创业教育模式。实际工作中，要充分考虑学生群体的专业背景，根据专业和研究方向，采取有针对性的创新创业教育模式，更好兼顾每名学生的就业选择、创业路径、创新方向，为其提供与之相适应的就业指导、创业指导等。要立足学生发展的实际需求，对准备创业的学生，提供开业指导、政策咨询、创业培训等方面的帮助；对正在创业的学生，给予项目孵化、管理运营、项目对接、市场拓展等方面的指导服务。广大高校应积极建立大学生创新创业信息服务平台，汇集创新创业帮扶政策、产业激励政策和优质资源，面向学生精准推送，以丰富、多元、灵活的教育、管理与服务，提升创新创业教育的个性化品质和吸引力。