

**深入学习贯彻习近平生态文明思想**  
**国家气候战略中心党委理论学习中心组学习体会摘编**

二〇二二年十月

## **深入学习贯彻《习近平生态文明思想学习纲要》 将碳达峰碳中和纳入生态文明建设整体布局 and 经济社会发展全局**

国家气候战略中心党委书记、主任 **徐华清**

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央，从中华民族永续发展的高度出发，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，大力推动生态文明理论创新、实践创新、制度创新，创造性提出一系列新理念新思想新战略，特别是习近平总书记多次强调要把“双碳”工作纳入生态文明建设整体布局 and 经济社会发展全局。

**生态文明建设是关系中华民族永续发展的根本大计。**《习近平生态文明思想学习纲要》明确指出：习近平生态文明思想是新时代生态文明建设的根本遵循和行动指南，加强党对生态文明建设的全面领导是生态文明建设的根本保证，绿水青山就是金山银山是生态文明建设的核心理念，良好生态环境是最普惠的民生福祉是生态文明建设的宗旨要求，绿色发展是发展观的深刻革命是生态文明建设的战略路径，统筹山水林田湖草沙系统治理是生态文明建设的系统观念，用最严格制度最严密法治保护生态环境是生态文明建设的制度保障，把建设美丽中国转化为全体人民自觉行动是生态文明建设的社会力量，共谋全球生态文明建设之路是生态文明建设的全球倡议。我们党关于生态文明建设的思想也在不断丰富和完善，不仅在“五位一体”总体布局中生态文明建设是其中一位，在新时代坚持和发展中国特色社会主义基本方略中坚持人与自然和谐共生是其中一条基本方略，在新发展理念中绿色是其中一大理念，在三大攻坚战中污染防治是其中一大攻坚战，而且统筹国内国际两个大局作出了实现碳达峰碳中和重大战略决策，作为努力建设人与自然和谐共生的现代化，构建人与自然生命共同体的重大战略目标，并强调是我们对国际社会的庄严承诺，也是推动高质量发展的内在要求。这些新的论断不仅体现了我们党对生态文明建设规律的把握，体现了生态文明建设在新时代党和国家事业发展中的地位，体现了党对建设生态文明的部署和要求，也体现了负责任大国的责任担当和共谋合作共赢的大计。

**把“双碳”工作纳入生态文明建设整体布局。**《习近平生态文明思想学习纲要》明确强调：“十四五”时期，我国生态文明建设进入了以降碳为重点战略方向、推动减污降碳协同增效、促进经济社会发展全面绿色转型、实现生态环境质量改善由量变到质变的关键时期。推进“双碳”工作是破解资源环境约束突出问题、实现可持续发展的迫切需要，是加快绿色发展，推动减污降碳协同增效的必然要求，也是生态文明建设的系统延续和深化。将碳

达峰碳中和纳入生态文明建设整体布局，统筹污染治理、生态保护和应对气候变化，协同推进降碳、减污、扩绿、增长。大力发展绿色低碳产业，加快传统产业绿色低碳改造，坚决遏制高耗能高排放项目盲目发展。统筹推进减污降碳协同增效，把降碳摆在更加突出、优先的位置，更加注重综合治理、系统治理、源头治理，以减污降碳协同增效为总抓手，深入打好污染防治攻坚战，促进经济社会发展全面绿色转型。

**站在人与自然和谐共生的高度来谋划经济社会发展。**党的十八大以来，面对严峻复杂的国际形势和艰巨繁重的国内改革发展稳定任务，以习近平同志为核心的党中央高瞻远瞩、统揽全局、把握大势，提出一系列新理念新思想新战略，指导我国经济发展取得历史性成就、发生历史性变革。要自觉把经济社会发展同生态文明建设统筹起来，将应对气候变化全面融入国家经济社会发展的总战略，并将应对气候变化作为实现发展方式转变的重大机遇，积极探索符合中国国情的低碳发展道路。要坚决摒弃“先污染、后治理”的老路，坚决摒弃损害甚至破坏生态环境的增长模式，坚决遏制高能耗、高排放、低水平项目盲目发展，加快构建新发展格局，加快构建绿色低碳循环发展的经济体系，加快构建清洁低碳、安全高效的能源体系，加快形成山水林田湖草沙生命共同体，加快形成有效的激励约束机制，推动形成绿色低碳的生产方式和生活方式。

**必须坚定不移走生态优先、绿色低碳的高质量发展道路。**高质量发展是“十四五”乃至更长时期我国经济社会发展的主题，关系我国社会主义现代化建设全局。习近平强调，立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局，着力推动高质量发展，是当前和今后一个时期全党全国必须抓紧抓好的工作。走高质量发展之路，就要坚持以人民为中心的发展思想，坚持创新、协调、绿色、开放、共享发展，以经济社会发展全面绿色转型为引领，以能源绿色低碳发展是关键，切实发挥重大区域战略带动作用，大力发展新能源产业和新能源汽车，加快建设绿色低碳制造体系和服务体系，扩大绿色低碳产品供给，加快形成绿色发展方式，并把实现减污降碳协同增效作为促进经济社会发展全面绿色转型的总抓手，加快推动产业结构、能源结构、交通运输结构、用地结构调整。绿色低碳发展是经济社会发展全面转型的复杂工程和长期任务，能源结构、产业结构调整不可能一蹴而就，减污降碳是经济结构调整的有机组成部分，要先立后破、通盘谋划，并将“双碳”工作相关指标纳入各地区经济社会发展综合评价体系，增加考核权重，加强指标约束。

## 认真贯彻践行新发展理念，积极做好“双碳”支撑工作

国家气候战略中心党委委员、副主任 **马爱民**

气候变化是当今世界面对的严峻挑战，积极应对气候变化是我国生态文明建设的重要内容。《习近平生态文明思想学习纲要》以“绿色发展是新发展理念的深刻革命”为题，阐释了习近平同志关于生态文明建设的战略路径，特别是努力实现碳达峰碳中和的重要构想，对于我们开展应对气候变化工作具有重要指导意义。学习《习近平生态文明思想学习纲要》，有几点体会：

一是要认真学习、深刻领会习近平生态文明思想，学深悟透，入脑入心。近年来，习近平同志对做好应对气候变化工作有一系列的论述，特别是在中央政治局第36次集体学习、中财委第9次会议、中央经济工作会议以及出席领导人气候峰会等国际活动时关于“双碳”工作的重要讲话，站位高远、思想深邃、内涵丰富，为做好“双碳”工作提供了根本遵循和行动指南。我们要切实提高政治站位，做习近平生态文明思想的忠实信仰者，首先就要准确把握习近平同志相关论述的精神实质，深刻领会“双碳”工作“四个迫切”的重大战略意义、需要把握的“四对关系”、推进“双碳”工作的“五大原则”和“六项重点工作”。

二是要立足本职工作、做到知行合一，做习近平生态文明思想的坚定践行者。在具体工作实践中以习近平生态文明思想为自己的行动指南，认真贯彻落实新发展理念；国家气候战略中心作为应对气候变化的国家队，要全面对标对表党中央决策部署，立足自身职能，积极主动作为，围绕推动落实碳达峰碳中和目标愿景，充分发挥全体干部的积极性、主动性，开展相关政策研究和技术支撑服务。

三是要不负伟大时代，努力筑梦追梦，将个人融入到伟大的时代洪流，积极投身中国特色社会主义建设。具体到我们应对气候变化工作者，就是要全力支持实现碳达峰碳中和目标任务，在开展引领全球气候治理、扩大对外交流合作，创新管理体制机制、健全法律法规标准，谋划长远战略规划、丰富政策工具手段，充分发挥市场作用、提高排放数据质量等相关研究和支撑工作方面，努力做出自己的贡献。

四是要不断提高自己，持续增强政治和专业素养。新时代不断提出新课题，既对我们每一个人提出了新的要求，也对每个人的发展提供了新的机遇。在政治方面，要以习近平新时代中国特色社会主义思想武装自己，牢固树立“四个意识”，增强“四个自信”，做到“两个维护”。在业务方面，要准确研判形势，提高发现问题、分析问题、解决问题的能力，积极为实现碳达峰碳中和献计献策。

## 学深悟透习近平生态文明思想 打造中心全面过硬的青年干部队伍

国家气候战略中心党委副书记、纪委书记 李冬

习近平生态文明思想博大精深，为筑牢中华民族伟大复兴绿色根基、实现中华民族永续发展提供了根本指引，是新时代我国生态文明建设的根本遵循和行动指南。认真学习、深入贯彻习近平生态文明思想是中心干部职工的头等大事，青年干部更是责无旁贷。特别是当前，正值国家气候战略中心成立十周年。回顾过去，展望未来，任重道远，中心青年干部更是要在学习贯彻中自觉融入、深钻细研，做到学思用贯通、知信行统一，不断提高思想觉悟，增长本领才干，切实担当起时代赋予的重任，为建设美丽中国贡献力量。

要学出站位。进一步增强“四个意识”，坚定“四个自信”，坚决捍卫“两个确立”，做到“两个维护”。自觉把青年干部的工作和成长进步融入到党和国家事业发展的大局、融入到国家生态文明建设和生态环境保护工作，融入到应对气候变化、促进绿色低碳转型发展和减污降碳协同发展中。要学出情怀。从思想深处，深刻认识到青年干部在中华民族伟大复兴中、在国家事业发展中、在生态文明建设中的重要地位和作用，始终忠诚于党、忠诚于人民，爱国奉献，爱岗敬业，始终保持高昂的斗志、饱满的热情和干劲。要学出责任。深刻认识当前我国生态文明建设和生态环境保护工作以及参与全球气候治理面临的严峻形势和挑战，特别是促进绿色低碳转型发展，实现“双碳”目标面临的不断变化的新情况新问题，进一步增强责任感、使命感和紧迫感。要学出方法。习近平生态文明思想蕴含着丰富的马克思主义立场、观点和方法，是关于生态文明建设的认识论、价值论和方法论，贯穿着战略思维、系统思维、辩证思维、底线思维，必须在学懂弄通做实上下功夫，不断提高认识问题、分析问题、解决问题的政治能力、战略眼光和专业水平。

总之，要通过深入学习贯彻习近平生态文明思想，建设中心全面过硬的青年干部队伍，进一步增强青年干部的政治机关意识和应对气候变化国家队意识，使之真正成为国家生态文明建设和生态环境保护工作中的生力军和突击队。

## 在系统观念指导下 开展应对气候变化研究工作

国家气候战略中心党委委员、副主任 **苏明山**

系统观念是习近平生态文明思想的方法论。深入学习领会习近平生态文明思想的系统观念，才能做到学懂弄通，也才能为做实打下基础。

第一，系统观念不仅体现在对自然生态系统的整体思考，也体现在对自然生态和社会经济协调发展的整体把握。自然生态系统是相互依存、紧密联系的有机链条。山水林田湖草沙是一个生命共同体，需要从生态系统整体性出发，推进山水林田湖草沙一体化保护和修复。另一方面，人类活动是导致自然生态系统变化的重要因素之一，因此，需要把自然生态系统和社会经济系统放在一个更大的系统中综合研究。

第二，用系统观念指导应对气候变化研究工作。人类活动温室气体排放与全球温度上升之间的逻辑联系仍存在一定的不确定性。在研究国家控制温室气体排放量化目标时，要采用系统观点，把这些不确定性综合到研究框架中，这样才能更好地把握发展和减排、整体和局部、长远目标和短期目标、政府和市场的关系，也才能更好地研究提出既积极又稳妥的量化控制目标，使得所建议的控制目标既符合人类整体发展利益，也符合中华民族永续发展的长远利益，还满足《联合国气候变化框架公约》的共同但有区别责任原则。

## 以习近平生态文明思想为根本遵循，建设面向双碳目标的全国碳市场

国家气候战略中心党委委员、总经济师 张昕

全国碳排放权交易市场（以下简称全国碳市场）是我国积极应对气候变化，实现碳达峰碳中和的重要政策工具，建立完善全国碳市场是习近平生态文明思想的重要内容。气候变化是 21 世纪人类可持续发展面临的严峻挑战，我国是受气候变化影响严重的国家。习近平要求，应对气候变化是中国可持续发展的内在要求，这不是别人要我们做，而是我们自己做。2015 年 9 月，习近平在《中美元首气候变化联合声明》中指出，中国还计划于 2017 年启动全国碳排放交易体系，将覆盖钢铁、电力、化工、建材、造纸和有色金属等重点工业行业。2015 年 11 月，习近平在气候变化巴黎大会开幕式上表示中国建立全国碳排放交易市场。2018 年 5 月，习近平在全国生态环境保护大会上强调，要充分运用市场化手段，完善资源环境价格机制。2021 年 4 月，习近平在领导人气候峰会上宣布，将启动全国碳市场上线交易。建立完善全国碳市场是积极应对气候变化、推动实现碳达峰碳中和目标重要政策工具，是夯实高质量发展的基石、引领全球气候治理的根本要求。

建立完善以全国碳市场为主的碳定价机制，是践行习近平生态文明思想的重要行动。2022 年 1 月，习近平在中共中央政治局第三十六次集体学习时强调，推进碳达峰碳中和工作，要充分发挥市场机制作用，完善碳定价机制，做好碳排放权交易、用能权交易、电力交易衔接协调。习近平总书记重要讲话精神是我们建立完善全国碳市场的根本遵循。针对做好碳达峰碳中和的战略要求和工作部署，立足国情，结合碳市场与碳税机制特点以及全国碳市场建设进展，我国应建立完善以全国碳市场为主的碳定价机制。一是建立完善全国碳市场有助于有效衔接国家碳排放总量控制政策及目标要求，推动实现国家碳排放总量控制目标；二是建立完善全国碳市场为企业低成本实现碳排放控制目标提供有效途径，降低了企业绿色低碳高质量转型发展的成本，有助于处理好降碳与经济的关系；三是建立完善全国碳市场有助于撬动更多的绿色低碳投融资，将资金、技术、人才等要素引导至绿色低碳发展领域；四是全国碳市场将成为我国积极应对气候变化的展示窗口，提升我国碳定价话语权，成为国际碳定价中心。

以习近平生态文明思想为根本遵循，必将建立完善以全国碳市场为主的碳价机制，发挥全国碳市场控制碳排放总量的主渠道作用，有力有序有效推动实现碳达峰碳中和。

## **深入学习贯彻习近平生态文明思想，推动中心工作不断向前发展**

办公室（党委办公室、人事处）党支部书记、副主任 **于萌**

习近平生态文明思想是以习近平同志为核心的党中央治国理政实践创新和理论创新在生态文明建设领域的集中体现，是新时代我国生态文明建设的根本遵循和行动指南。要坚持以习近平生态文明思想为指引，扎实做好自身工作。一是学思践悟，深刻领会习近平生态文明思想及实现碳达峰碳中和目标的核心要义。坚持用习近平生态文明思想武装头脑、指导实践、推动工作，不断提高推动生态文明建设的能力和水平，切实把学习成效转化为建设美丽中国的生动实践。二是坚持系统观念，推进生态环境治理体系和治理能力现代化。以统筹山水林田湖草沙系统治理为主线，坚持党的领导、坚持多方共治，形成导向清晰、决策科学、执行有力、激励有效、多元参与、良性互动的生态环境治理体系，实现生态文明建设由点到面、由局部到整体、由短期到长远的根本性突破。三是结合工作职责，推动中心工作不断向前发展。党办要在党建工作中为中心党委发挥好参谋助手的作用，组织、督促、帮助各党支部开展好理论学习，切实推动党建业务深度融合，发挥理论学习对业务工作的引领作用，推动习近平生态文明思想的理论成果在业务工作中的运用，通过做好党建工作为中心深入开展应对气候变化研究支撑工作贡献力量。

## **坚持不懈用习近平生态文明思想，武装头脑、指导实践、推动工作**

办公室（党委办公室、人事处）党支部副书记 **宋馨**

习近平生态文明思想是习近平新时代中国特色社会主义思想的重要组成部分，我们应深入学习领会，坚持学懂弄通做实，深刻把握思想的科学性和真理性、人民性和实践性、开放性和时代性，增强加强生态文明建设的思想自觉、政治自觉和行动自觉。一是要在深入系统上下功夫。坚持读原著、学原文、悟原理，深入把握这一思想的历史逻辑、理论逻辑、实践逻辑，深入把握贯穿其中的马克思主义立场观点方法，协助中心党委抓好学习研讨工作，常学常新、细照笃行，做到知其言更知其义，知其然更知其所以然，发挥好

理论学习对业务工作的引领作用。二是要在融会贯通上下功夫。把学习贯彻习近平生态文明思想同学习贯彻习近平经济思想、习近平法治思想、习近平外交思想等贯通起来，同深入学习党史结合起来，同贯彻落实党中央关于应对气候变化及“双碳”工作的各项战略部署结合起来，自觉将生态文明建设要求体现到本职工作的全过程。三是要在学以致用上下功夫。在深刻理解习近平生态文明思想的核心要义和丰富内涵的前提下，不断提升自身站位，正确认识自身工作职责、工作方向，把握好工作节奏，履职尽责做好每一项党务工作，推动党建和业务的深度融合，发挥好党建对业务工作的引领作用和政治保障作用，把学习成效转化为推动生态文明建设的生动实践。

## **坚定贯彻习近平生态文明思想，做好应对气候变化支撑工作**

战略规划研究部党支部书记、主任 **柴麒敏**

深入领会贯彻习近平生态文明思想的核心要义、精神实质、丰富内涵、实践要求，立足新的形势、面向新的征程，主动做好应对气候变化支撑工作。一是要始终牢记生态文明建设是“国之大者”。党的十八大以来，我国全面加强生态文明建设，系统谋划生态文明体制改革，决心之大、力度之大、成效之大前所未有的。作为生态环境保护和应对气候变化工作队伍的普通一员，既感到骄傲自豪，也深感责任重大。生态文明建设是“国之大者”，要以对党、对历史、对人民高度负责的精神，履行好职责，当好生态卫士。二是要坚持系统观念推动降碳减污协同增效。习近平总书记多次强调，要把“双碳”工作纳入生态文明建设整体布局 and 经济社会发展全局，坚持降碳、减污、扩绿、增长协同推进。我国已经开启全面建设社会主义现代化国家新征程，正处于向第二个百年奋斗目标进军的关键期，降碳工作在未来四十年的国家内政外交的战略部署中具有举足轻重的地位。三要以创新驱动开拓应对气候变化工作新局面。我们要在习近平生态文明思想的指引下持续推动新探索和新实践，实现科学降碳，充分挖掘新经济、新技术、新业态发展以及体制机制改革所带来的巨大创新潜力，将生态文明建设化为我们全面建设社会主义现代化强国的有力支撑。

## 寻足迹、读原著、展未来

战略规划研究部党支部副书记 李晓梅

深入学习贯彻习近平生态文明思想，以生态环境高水平保护推动高质量发展、创造高品质生活，让绿色成为美丽中国最鲜明、最厚重、最牢靠的底色。寻足迹，回顾我国在不同历史时期探索生态文明建设历程，习近平生态文明思想是新时代生态文明建设的根本遵循和行动指南。读原著，《习近平生态文明思想学习纲要》以“1”项根本保证、“4”点时代内涵（生态文明建设的核心理念、宗旨要求、战略路径、系统观念）、“2”大保障措施（制度保障和社会力量）、“1”个全球倡议系统阐释了“1+4+2+1”的框架体系，我们要深入学习领会习近平生态文明思想的核心要义、精神实质、丰富内涵、实践要求。展未来，以习近平生态文明思想为根本遵循和行动指南，自觉主动学，把握生态文明建设的核心要求、理论体系和实践要求；及时跟进学，理解把“双碳”工作纳入生态文明建设整体布局 and 经济社会发展全局的内涵；联系实际学，以习近平生态文明思想为指导正确认识和把握碳达峰碳中和；笃信笃行学，习近平生态文明思想是一个指导实践的科学体系，为科学有序推进“双碳”工作明确了方向。道阻且长，行则将至。要坚持深入贯彻习近平生态文明思想，以新一代“气候人”的主动作为，为应对气候变化事业建设美丽中国贡献应有的力量。

## 继续在气候治理进程中积极作为

战略规划研究部副主任 田丹宇

作为生态环境部下属事业单位、应对气候变化研究领域的国家队，习近平生态文明思想是我们工作的根本遵循。我们应认真结合本职工作，更好顺应全球碳中和大势，继续在气候治理进程中积极作为。一是树立系统观念。纲要共分八个部分，包括根本保证、核心理念、宗旨要求、战略路径、系统观念、制度保障、社会力量、全球倡议，涉及生态文明建设的方方面面。我们要树立系统观念，充分调动各级政府、行业协会、社会组织、企业、个人

的力量，形成广泛动员、广泛参与、广泛行动的气候治理格局。二是树立大局意识。纲要中提出，要把生态文明建设摆在全局工作的突出位置，牢固树立绿水青山就是金山银山的理念并把握好二者的辩证统一关系，在疫后纾困，能源安全，保障民生的同时，坚持低碳转型的战略定力。应倒排碳达峰的时间表，加紧顶层设计，将更多的行动时间、探索幅度、容错空间留给实务部门。三是树立长线思维。实现“双碳”与我国全面建设社会主义现代化强国的第二个百年征程高度重合。应既立足现实，又着眼长远，树立“碳达峰不是攀高峰”的理念，尽量控制达峰峰值。本着预则立，不预则废的思想，围绕实现长期低排放发展战略目标，提前安排各方面工作，共同配合完成碳中和这场大考。

## **深入学习习近平生态文明思想，坚定不移推进“双碳”工作**

政策法规研究部副主任 曹颖

习近平生态文明思想是习近平新时代中国特色社会主义思想的重要组成部分，是对我们党领导生态文明建设实践成就和宝贵经验提炼升华的重大理论创新成果，是新时代推进美丽中国建设、实现人与自然和谐共生现代化的强大思想武器。我们作为应对气候变化专业的研究人员，要深入学习领会习近平生态文明思想的核心要义、精神实质和丰富内涵，深刻把握贯穿其中的立场观点方法，准确认识和把握“双碳”工作，坚定不移推进碳达峰碳中和工作。一是要准确把握“双碳”工作面临的形势和任务，深入贯彻新发展理念，坚定不移走生态优先、绿色低碳发展道路，推动经济社会发展全面绿色转型取得显著成效。二是在深入推进“双碳”工作中，要坚持把系统观念贯穿“双碳”工作全过程，坚持以重要领域和关键环节突破带动全局工作。三是要把握住“十四五”促进经济社会发展全面绿色转型、实现生态环境质量改善由量变到质变的这一关键时期，加快推动生产方式、生活方式、思维方式和价值观念的全方位、革命性变革，把碳达峰碳中和纳入生态文明建设整体布局 and 经济社会发展全局，让绿色成为普遍形态，以高水平保护促进高质量发展、创造高品质生活。

## **强化适应气候变化研究，推动构建生命共同体**

政策法规研究部党支部书记 **周泽宇**

习近平生态文明思想以人与自然和谐共生为发展思路，为人类可持续发展贡献了中国智慧、中国方案，也为应对气候变化工作提供了工作的指引。一是要加强统筹协调思路，推动减污降碳和适应气候变化协同增效，考虑人与自然和谐相处的思想和应对气候变化理念，科学应对和正确处理气候变化风险、适应气候变化、碳达峰碳中和目标以及国土空间布局的整合问题，将低碳、韧性等目标任务科学融入社会经济发展规划等纲领性文件，从顶层设计着手贯彻落实习近平生态文明思想。二是要综合考虑山水林田湖草沙生命共同体，权衡保护和利用的关系，合理进行整体保护、系统修复、综合治理。以三条红线为基准，从科学研究入手，结合实地调研和具体问题分析，配合基于自然的解决方案，构建山水林田湖草沙一体化的生态安全格局，提升我国敏感地区和重点领域适应气候变化能力。三是要推动全球环境可持续发展。加强气候变化相关研究，探索深化国际合作，推动我国应对气候变化学科能力进入世界先进水平，为建设“美丽中国”，保障生态文明与国家可持续发展，深度参与和引领全球气候治理、构建人类命运共同体提供支撑。

## **学懂弄通习近平生态文明思想，做绿色低碳发展观的践行者**

政策法规研究部党支部副书记 **付琳**

习近平生态文明思想是习近平新时代中国特色社会主义思想的重要组成部分，提出了一套相对完善的生态文明思想体系，形成了面向绿色发展的四大核心理念，是新时代马克思主义中国化的思想武器。作为一名青年党员，通过对《习近平生态文明思想学习纲要》的学习，让我深刻认识到习近平生态文明思想的重大意义和深刻内涵。一是要坚持生态兴则文明兴。作为一名应对气候变化事务的从业者，这也提醒我，要以功成不必在我的胸怀，认真对待经手的每一件研究事务，为促进经济发展与生态环境保护的协调统一贡献力量。二是要坚持绿水青山就是金山银山。在深入打好污染防治攻坚战、

持续改善环境质量的同时，应当更加注重把绿色低碳融入经济社会发展的各个方面，形成推动经济社会发展全面绿色转型的强大合力，为实现碳达峰碳中和贡献力量。三是要坚持绿色发展是发展观的深刻革命。结合“努力实现碳达峰碳中和”和自身业务工作，在下一步工作中应着力做好以下几点：一是做好推动能耗“双控”向碳排放“双控”转变的基础条件和配套政策研究；二是做好推动绿色低碳发展政策体系研究；三是做好健全“双碳”标准体系研究。

### **用习近平生态文明思想武装头脑，持续深入开展碳核算研究**

统计核算研究部党支部书记、副主任 **马翠梅**

《习近平生态文明思想学习纲要》（以下简称《纲要》）系统展现了习近平生态文明思想的核心要义、精神实质、丰富内涵、实践要求。一是强化使命担当。习近平生态文明思想深刻总结人类文明发展规律、自然规律和经济社会发展规律，强调生态兴则文明兴，把增进人民福祉作为出发点和落脚点，站在对人民群众、对子孙后代负责任的高度，坚定不移推进生态文明建设。二是擘画宏伟蓝图。既要坚定走生产发展、生活富裕、生态良好的文明发展道路，形成人与自然和谐共生新格局，还要与世界各国并肩同行，共建清洁美丽的世界。三是谋划实践路径。习近平生态文明思想深刻指明生态文明建设的实践路径，体现了党中央统筹推进“五位一体”总体布局、协调推进“四个全面”战略布局的总要求，标志着我们党对社会主义生态文明建设的规律性认识达到了新高度。学习习近平生态文明思想，必须坚持学懂弄通做实，做到学深悟透。落实到个人具体工作，要根据党中央的决策部署，做好碳达峰碳中和下的碳排放统计核算工作，具体包括应对气候变化国内履约、清单编制、统计、监测、核算、报告、核查、考核等方面研究和支撑，争取以高质量数据支撑“双碳”目标实现。

## **理论联系实际，做习近平生态文明思想的坚定信仰者和忠实践行者**

统计核算研究部党支部副书记 **李湘**

习近平生态文明思想是以习近平同志为核心的党中央从中华民族永续发展的高度，深刻把握人类社会发展规律，继承和发展新中国生态文明建设探索实践成果，并通过理论创新、实践创新、制度创新后形成的习近平新时代中国特色社会主义思想的重要部分。“双碳”目标是党中央统筹国内国际两个大局作出的重大战略决策，是习近平生态文明思想的重要组成部分。作为应对气候变化领域的专业支撑团队成员，完整、准确、全面认识“双碳”目标的重大战略意义，做好“双碳”支撑工作需要切实以习近平生态文明思想为指引，从以下两个方面坚定不移并科学推动“双碳”工作开展。一是要强化思想引领，进一步正确认识和把握碳达峰碳中和，坚定不移推进“双碳”工作是我们的使命和责任，但同时也需意识到我们的发展阶段与发达国家有本质区别，在开展“双碳”政策研究的过程中必须立足我们的实际，深入调研了解行业现状和趋势，处理好四对关系，稳步推动“双碳”工作。二是要坚持科学指导，切实将“双碳”工作推动落到实处。作为“双碳”工作数据支撑的重要机构，要一以贯之以严谨严肃的态度对待数据的产出和管理，用扎实可靠的数据为“双碳”政策做好支撑。

## **习近平生态文明思想是统筹推进“双碳”工作的根本遵循和行动指南**

市场机制研究部副主任 **于胜民**

党的十九大之后我国社会主要矛盾已经转化为人民日益增长的美好生活需要和不平衡不充分的发展之间的矛盾。人民群众对美好生活的需求升级，除了追求物质满足之外，更加追求精神富足，更加注重维护自己的环境权和健康权。为了满足人民群众对美好生态环境的需求，以习近平同志为核心的党中央从中华民族永续发展的高度出发，创造性地提出了一系列新理念新思想新战略，形成了习近平生态文明思想。习近平生态文明思想系统阐述了人与自然、保护与发展、环境与民生、国内与国际等关系，其主要方面集中体现为“十个坚持”。尤其关于坚持人与自然和谐共生，坚持绿水青山就是金山银山，坚持绿色发展是发展观的深刻革命，坚持统筹山水林田湖草沙系统

治理，坚持用最严格制度最严密法治保护生态环境的思想，对贯彻落实碳达峰碳中和目标具有重要的指导意义。我国实现碳达峰碳中和的技术路线主要包括加快推动产业结构转型，积极开发利用清洁能源以替代化石能源，加快低碳技术研发推广，努力提升能源利用效率，造林再造林、植被恢复以及森林可持续管理等措施增加林业和土壤碳汇，建立健全碳排放权交易制度等促进绿色低碳发展的政策法规和体制机制等。生态文明建设和“双碳”工作两者具有高度一致的内在逻辑，习近平生态文明思想是统筹推进“双碳”工作的根本遵循和行动指南。

## **学习贯彻习近平生态文明思想 勇担生态环保铁军重任**

市场机制研究部党支部书记、副主任 **张敏思**

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央以前所未有的力度抓生态文明建设，提出推动建立绿色低碳可持续的经济增长模式，坚决打赢污染防治攻坚战，引领全球气候治理，推动美丽中国建设，取得了显著成就，我国生态文明建设发生历史性、转折性、全局性变化。习近平生态文明思想是一个有机整体，通过“十个坚持”，系统阐释了人与自然、保护与发展、环境与民生、国内与国际等关系。习近平生态文明思想是习近平新时代中国特色社会主义思想的重要组成部分，是新时代做好生态文明建设工作根本遵循和行动指南，反映了习近平新时代中国特色社会主义思想在生态文明建设领域的重大贡献。作为一名生态环境系统研究人员，我将继续深入学习习近平生态文明思想，进一步深化理解，并在实际工作加以贯彻落实。一是牢固树立“四个意识”、增强“四个自信”、做到“两个维护”，要深刻理解“绿水青山就是金山银山”的发展理念，深入领会生态文明建设作为我国战略布局中关键一环的重要意义，自觉将习近平生态文明思想作为开展应对气候变化、碳排放权交易市场建设等工作的根本遵循；二是全面研究坚持和完善生态文明制度体系建设的路径选择，推动建立绿色低碳循环发展经济体系。三是聚焦实现“双碳”目标，围绕强化我国碳排放权交易市场减排作用、完善碳定价机制并提升我国国际影响力等关键领域深入开展研究工作，为新时代应对气候变化事业做出积极贡献。

## 在实践中积极践行习近平生态文明思想

市场机制研究部党支部副书记 刘海燕

学深悟透习近平生态文明思想，并在业务工作中积极践行，为推动全社会绿色高质量发展做好各项研究和支撑工作。一是全面做好国家温室气体自愿减排交易机制顶层设计支撑工作。以机制重启为契机，优化管理流程，保障数据质量，充分发挥市场机制作用。尤其是在制度设计、平台支撑、市场建设、能力保障等方面积极支撑优化重塑，推动我国温室气体自愿减排交易市场健康发展。找准新形势下国家温室气体自愿减排交易机制的整体定位，以确保 CCER 具有国家公信力的碳减排信用为出发点，结合“放管服”改革要求，完善相关法律法规和管理体系。二是积极推动碳汇机制高质量发展。统筹做好碳汇市场机制顶层设计及国际国内各类市场机制下碳汇项目监督管理。结合国家“双碳”目标要求、森林发展现状及碳汇项目开发实践，完善国内碳汇项目方法学；加强在适用领域、项目合格性、额外性、碳汇量核算、数据监测、减排量泄露等关键环节的制度修订，着力解决碳汇非持久等问题。探索互联网、碳普惠等多种模式，引导个人、企事业单位广泛参与，践行绿色低碳生活，实现公益碳中和。

## 积极参与和引领应对气候变化国际合作

国际政策研究部党支部书记、主任 高翔

作为生态文明建设和构建人类命运共同体的重要组成部分，习近平总书记多次强调，应对气候变化不是别人要我们做，而是我们自己做，是我国可持续发展的内在要求，是主动承担应对气候变化国际责任、推动构建人类命运共同体的责任担当。学习习近平生态文明思想，以理论指导工作实践，应重视提高系统观念。一是引领应对气候变化国际合作要立足中国国情。应对气候变化是基于科学的决策，必须基于现实出发，而不仅是在电脑上运行模型。引领应对气候变化国际合作必须在方向正确的道路上，基于中国国情提出合理的主张，破立并举、先立后破，对全球治理体系实施增量改革。切不可使我国如欧洲一般，尚未准备好能源替代方案，就开始淘汰煤炭和核电，然后就陷入了天然气断供带来的危机。二是要立足系统观念。习近平总书记

指出，应对气候变化的国际合作既要有效控制大气温室气体浓度上升，又要建立利益导向和激励机制，推动各国走向绿色循环低碳发展，实现经济发展和应对气候变化双赢。为了快速减排温室气体而牺牲经济发展，尤其是发展中国家本已大幅落后的社会经济发展，是不可取的，这也不是《联合国气候变化框架公约》促进实现可持续发展的本意。三是要立足多边主义。习近平总书记指出，在气候变化挑战面前，人类命运与共，单边主义没有出路。这表明应对气候变化必须遵循共同但有区别的责任原则，各国根据国情和能力最大程度强化行动，发达国家切实加大向发展中国家提供资金、技术、能力建设支持，才能做出实效，实现全球应对气候变化和建设生态文明的目标。

### **统筹国内国际资源，积极践行习近平生态文明思想**

对外合作交流部党支部书记、主任 **张志强**

习近平生态文明思想主要包括生态文明的根本保证、历史依据、基本原则、核心理念、宗旨要求、战略路径、系统观念、制度保障、社会力量、全球倡议等一系列重大问题和实践，标志着对于生态文明建设的认识达到了一个新高度。习近平生态文明思想来源于实践又指导实践。党的十八大以来，生态文明建设纳入五位一体的总体布局，人与自然和谐共生纳入新时代坚持和发展中国特色社会主义的基本方略。我国生态环境持续改善、生态环境持续优化，整体功能持续提升，人民群众的生态环境获得感、幸福感和安全感不断增强，绿水青山就是金山银山的理念深入人心，形成了人与自然和谐发展的发展新格局。碳达峰碳中和既是对国际社会的庄严承诺，也是推动高质量发展的内在要求。中国进入新发展阶段，推进“双碳”工作是破解资源约束突出问题，实现可持续发展迫切需要。实现“双碳”目标是一项复杂的系统工程，对内要把“双碳”工作纳入生态文明整体和经济社会发展全局，正确处理降碳与发展的关系。在对外合作领域，面对复杂的国际形势，在加强引领的基础上，善于斗争，维护我国发展权益，坚持内外畅通，提出中国方案，讲好中国故事，统筹国内国际资源，不断增强国际话语权和影响力。

## 学深悟透习近平生态文明思想，持续护航气候变化国际合作高质量发展

---

对外合作交流部党支部副书记、副主任 **李彦**

在习近平生态文明思想指导下，我们始终以更宏大的战略、更远大的目标、更长远的全球眼光、更广阔的人类视野，更博大的胸怀，更从容的气度积极参与全球气候治理体系改革和建设，坚持推动构建人类命运共同体。一是学懂弄通做实习近平生态文明思想，做习近平生态文明思想的坚定信仰者、忠实践行者。必须以更高标准、更严要求深入学习，不断在求真求深上做文章，在求实求效上下功夫，自觉主动学、及时跟进学、联系实际学、笃信笃行学，做到入耳入脑入心、真学真懂真信真用。二是正确理解绿色发展是发展观的深刻革命，积极宣传经济发展全面绿色转型工作。助力建设良好国家形象，弘扬全人类共同价值，促进国际合作，搭建交流平台，创新传播方式，为讲好中国生态文明故事打牢基础。三是参与构建清洁低碳安全高效的能源体系建设，助力实现碳达峰碳中和目标。深入分析推进碳达峰碳中和工作面临的新形势、新任务、新要求，拿出抓铁有痕、踏石留印的劲头，保持战略定力，坚持对历史负责、对人民负责、对世界负责的态度，多措并举提高适应能力。