

## 奋进新征程 建功新时代 • 对标先进 争创一流





6月15日第十个"全国低碳日",主题为"落实 '双碳'行动,共建美丽家园",旨在推动全社会形成绿 色、低碳、循环、可持续的生产生活方式,汇聚全社会 绿色低碳转型的合力。本期调查研究版继续邀请专家 学者从不同维度、不同视角,以理论结合实践的形式 阐释生态文明、绿色发展的丰富内涵与时代价值,为 不断增强全社会节能降碳的意识和能力,不断推进生 态文明建设贡献智慧与力量。

# 抓住能源革命窗口的云南赶超机会

应该把握住能源绿色低碳转型中的技术、市场和制度机会窗口

习近平总书记强调,实现碳达峰碳 中和是一场广泛而深刻的经济社会系 统性变革,要把碳达峰碳中和纳入生态 文明建设整体布局。2021年10月24日, 中共中央、国务院发布《关于完整准确 全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中 和工作的意见》指出,实现碳达峰碳中 和,是以习近平同志为核心的党中央统 筹国内国际两个大局作出的重大战略 决策,是着力解决资源环境约束突出问 题、实现中华民族永续发展的必然选 择,是构建人类命运共同体的庄严承 诺。面对不确定的经济、政治和社会条 件,能源绿色低碳转型是我国打好碳达 峰碳中和这场硬仗的必经之路。云南省 作为重要的国家清洁能源基地,如何在 能源革命中抓住"机会窗口"实现"弯道 超车",是"十四五"时期必须直面和重 视的现实问题。

#### 顺应世界能源转型变革潮 流的责任担当

现代经济增长的实现,很大程度上 是以人类对自然资源的消耗和对环境 的破坏为代价,历史经济学家认为,工 业革命时期欧洲城市的增长主要归结 为煤炭效应,工业革命本质上是从"有 机经济"向"矿物能源经济"转变。同时, 随着工业化和城市化进程中资源环境 问题越来越凸显,国际能源署的数据显 示,从工业革命以来,煤炭和石油的供 给量占总能源供给量的60%,碳排放占 全球总碳排放的80%。温室气体排放产 生气候变化对经济社会的影响具有长 期性、不确定性、动态性等特征,导致极 端天气、自然灾害频发,破坏生态平衡, 对人类经济社会发展构成重大威胁。

气候变化是全球性问题,没有任何

经济体可以独善其身,习近平总书记指 出,"作为全球治理的一个重要领域,应 对气候变化的全球努力是一面镜子,给 我们思考和探索未来全球治理模式、推 动建设人类命运共同体带来宝贵启 示。"推动绿色低碳发展已经成为全球 众多国家和地区的共识,发展低碳经济 是一场涉及生产和生活方式、价值观 念,关乎人类福祉的全球性革命,也是 全球经济体向绿色低碳能源转变的必 然选择。基于"共同而有区别""各自能 力""公平""可持续发展"以及"加强国 际合作"原则,国际社会经过多次气候 谈判,从1992年《联合国气候变化框架 公约》、1997年《京都议定书》直至2015 年巴黎世界气候大会,国际社会终于达 成人类历史上应对气候变化的第三个 里程碑式的国际法律文本。虽然中国是 世界上最大的能源消费和碳排放国家, 但中国作为负责任的大国在《巴黎协 定》制订中发挥关键作用,积极参与全 球环境治理工作,针对应对气候变化提 出一系列务实的工作方案。2020年,习 近平总书记向国际社会宣布实施"碳达 峰碳中和"国家战略。为实现"双碳"的 目标,中国从顶层设计出台"1+N"政策 体系,采取积极有效的实际行动方案, 以"绿水青山就是金山银山"的经济发 展与生态保护协同发展理念,开展能源 生产和消费革命,积极探索能源绿色转 型的发展道路。

#### 把握中国能源革命大趋势 的机遇与挑战

由于我国能源具有"多煤、少气、贫 油"且分布极其不平衡特征,在新一轮 的产业革命的背景下,推动中国能源生 产和消费转型,既是中国可持续发展的 内在需求,也是应对全球气候变化的战 略选择。早在2014年中央财经领导小 组第六次会议上, 习近平总书记就提出 "四个革命、一个合作"的能源安全新战 略。党的十八大以来,我国着力打造"推 进能源生产和消费革命,构建清洁低 碳、安全高效的能源体系",目前已经是 全球最大的清洁煤电供应体系,水电、 风电、光伏等多项清洁能源指标保持世 界第一。为了改变中国能源资源分布不 均的禀赋特征,中国实施"西电东送" "西气东输"工程,从空间上将能源资源 在区域间进行重新配置,拥有世界上规

模最大的特高压电网。 然而,能源系统的水平和垂直复杂 性,已经被无缝对接集成到整个社会和 经济结构中,能源转型过程本质上来 说,也是重新配置当前经济和社会活动 空间格局的地理过程,利益重新分配必 然会出现"赢家"和"输家"。为实现"双 碳"目标,实施能源政策可能会产生的 潜在社会和制度成本,导致"运动式"碳 减排行为并产生次生影响。在大规模的 能源转型过程中,能源工程实施涉及国 家与地方之间、地方政府之间、地方与 企业之间以及企业间多重利益主体的 关系,出现省际间的资源贸易壁垒带来 能源市场分割和要素扭曲。另外,东部 沿海和中部地区电力负荷保障对中国 清洁能源的可持续发展起着至关重要 的作用,伴随着中国可再生能源发电规 模快速扩张,可再生电力并网将是未来 面临的重大挑战,也将面对体制改革的 "硬骨头"。

### 将能源优势转化为竞争优势

在"生态文明建设排头兵"战略定 位的指引下,云南省现有的低碳经济发 展思路过多地偏向于理念与政策,尚未 形成符合云南地方特色、切实可行的发 展模式。2019年能源产业成为云南省第 一支柱产业,全省绿色能源可开发总量 2亿千瓦,约占全国的20%。截至2021 年底,云南省绿色能源装机突破9500 万千瓦,绿色发电量3309.85亿度,是我 国重要的"西电东送"和清洁能源生产 基地。然而,云南省能源产业发展面临 "有产业、无体系""链条不畅通要素协 同"等供需结构性矛盾,严重依赖外部 市场和本地有效需求不足。2020年,全 省工业增加值占地区生产总值比重的 22.3%,但工业能耗占全省能源消费总 量的65%左右。其中,有色冶炼、钢铁、 建材等六大高耗能行业能耗占全省工 业能耗的80%以上。作为"西电东送"的 重要基地和清洁能源重要生产基地,虽 然成立了昆明电力市场交易中心,但是 云南省未能加入到我国早期碳市场交 易试点工作中,错失能源产品市场与碳 市场联动机会,无法充分调动电力价格 和碳成本联合目标的地区市场优势。

从历史经验看,每一次新的技术革 命都是后发地区"弯道超车"的关键战 略时期,煤炭生产所带来的技术进步和 要素替代加速推动工业革命进程,此次 向清洁能源转变的全球能源革命也必 将会是长期持续的转型过程。作为经济 落后地区的云南省,应该把握住能源绿 色低碳转型中的技术、市场和制度机会 窗口,打破原有能源生产和消费的经 济、社会和制度惯性,处理好市场与政 府的关系,利用好国家宏观政策,将能 源资源优势转化为竞争优势,实现地区

(作者系云南大学经济学院讲师、 经济学博士后)

### > 实践探索

### 用好新时代"三农"工作总抓手

巩固拓展脱贫攻坚成果,全面推进乡村振兴,加快农业农村 现代化

中共中央党史和文献研究院编辑 的习近平同志《论"三农"工作》一书,收 入习近平同志 2012年12月至 2022年4 月期间关于"三农"工作的重要文稿61 篇。习近平总书记关于"三农"工作的重 要论述,是党的农村工作基本经验的集 大成,是习近平新时代中国特色社会主 义思想的重要组成部分,是做好新时代 "三农"工作的行动纲领和根本遵循。现 在,全面推进乡村振兴已由谋篇布局进 入具体施工阶段,我们必须通过深刻领 会、学好用好习近平总书记关于"三农" 工作的重要论述,以更大的决心、更明 确的目标、更有力的举措,不断巩固拓 展脱贫攻坚成果、全面推进乡村振兴、 加快农业农村现代化。

#### 把全面实现目标任务 作为路径引领

扎实有序推进。实施乡村振兴战略 作为新时代"三农"工作的总抓手,中央 已经通过"中央一号文件"等,明确了到 2050年各个阶段的目标任务。必须深刻 把握这些战略安排,以足够的历史耐心 和政治定力,一件接着一件办,一年接 着一年干,做到持续发力、久久为功。

补齐短板弱项。要补齐农业农村 发展短板,不断缩小城乡差距,让农 业成为有奔头的产业,让农民成为有 吸引力的职业,让农村成为安居乐业 的家园。

坚持典型引领。要注重典型引路 法,努力培养和选树云南省的典型。借 鉴用好浙江省等发达地区走在前列的 经验做法,推动实施示范乡镇、精品示 范村和美丽村庄建设。

#### 把巩固拓展脱贫攻坚成果 作为首要任务

强化动态监测。坚持线上线下网络 化多重覆盖,主动找政府与政府主动找 双向发力,集中大排查与常态化走访互 为补充,加强对农村常住人口的动态监 测,精准锁定监测对象,做到应纳尽纳、 应扶尽扶。

强化有效帮扶。强化帮扶的及时性, 简化工作流程,做到早发现、早干预、早 帮扶。强化帮扶的针对性,做到"缺什么, 补什么"。强化帮扶的系统性,注重工作 的前瞻思考,把握工作主动权。

强化政策衔接。要善于通过政策举 措的统筹和支撑来推进工作。坚持新政 策不出、老政策不退,确保政策持续发 力。抓好监测对象之间的政策衔接,对 符合条件的监测对象拿出管用措施。

#### 把群众增收这条主线 作为根本措施

规模经营,利益联结。充分发挥龙 头企业的带动作用,完善利益联结机 制。抓好家庭农场和农民合作社两类经 营主体,通过"资源变资产、资金变股 金、农民变股东",加快培育农业农村发 展新动能。鼓励发展多种形式适度规模 经营,健全土地经营权流转服务体系和 专业化社会化服务体系。

链条延伸,融合发展。以种植养殖 为牵引带动农业产业结构优化升级,以 农产品精深加工为牵引提升特色产业 价值链,以现代服务业为牵引增强特色 产业市场竞争力,让群众在产业链上下 游都能实现增收。

品牌打造,提升实力。推进品种培 优、品质提升、品牌打造和标准化生产。 建立绿色有机认证、名牌名品创建、龙 头企业培育等奖补机制,加强绿色食 品、有机农产品等认证和管理。打造知 名农产品品牌,提升竞争力。

#### 把乡村建设行动 作为重要载体

规划引领,解决"建设什么"的问 题。以县域为单位做好乡村规划,确保 既符合村民实际需要,又符合未来发展 方向。在总体规划下坚持一村一规划, 保持规划的前瞻性、权威性和科学性。 要善于将项目、资金整合起来科学建 设,确保"一张蓝图绘到底"。

行动规范,解决"怎么建设"的问 题。实施乡村建设要坚持数量服从质 量、进度服从实效。以普惠性、基础性、 兜底性民生建设为重点,既尽力而为又 量力而行,干一件成一件。充分体现农 村特点,在规划、设计、建设上实现乡村 建设与自然生态环境有机融合。

统筹推进,解决"建成什么"的问 题。在稳妥推进乡村建设的同时,改进 乡村治理,让农村既要塑形、更要铸魂。 抓好模式载体创新,加大积分制、清单 制、数字化等推广应用。

#### 把党的全面领导 作为根本保证

强化责任。严格落实"五级书记抓 乡村振兴"的要求,深化"市县乡抓落 实"的工作机制,形成工作合力。县委书 记要当好乡村振兴的"一线总指挥",用 末端成效体现和检验责任落实、政策落 实和工作落实。

夯实基础。村党总支书记和驻村第 书记,要始终站在最广大人民之中,注 重讲给群众听、做给群众看、带着群众 干。要深入推进村集体经济强村工程,将 扶贫资产管理与村集体经济发展结合起 来,团结带领群众走向共同富裕。

群众主体。要坚持党委、政府主体 责任与人民群众主体作用的有机统一, 把发动群众、组织群众、服务群众贯穿 乡村振兴全过程。推进"自强、诚信、感 恩"主题实践活动,健全和深化扶志扶 智长效机制,形成人人参与、人人出力。 人人有成就感的生动局面。

(作者单位:红河哈尼族彝族自治 州乡村振兴局)

## 绿色低碳节能先行 推动绿色发展全域化

把双碳工作纳入经济社会发展和生态文明建设整体布局,形成绿色发展的新理念,构建绿色发展的新格局

"十四五"时期,我国生态文明建设 进入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。绿色低碳、节能 优先是实现绿色发展的基础环节,绿色 发展是云南基于自身省情特点,建设成 为我国生态文明建设排头兵的必由之 路。云南应当认清形势,积极作为,把双 碳工作纳入经济社会发展和生态文明 绿色发展方式和生活方式。 建设整体布局,形成绿色发展的新理 念,构建绿色发展的新格局,为我国生 态文明建设和子孙后代的永续发展贡 献云南力量。

强化绿色发展全域化理念,形成 "三维一体"发展新格局。一要提升和强 化顶层设计理念。深入学习贯彻习近平 总书记两次考察云南重要讲话精神,践 行习近平生态文明思想,主动服务和融 入国家战略,牢固树立绿色发展全域化 理念。二要创新形成体现"三个定位"的 "三维一体"新格局。习近平总书记关于 云南的"三个定位"是在对云南省情作 出正确认识的基础上,对云南新发展方

向的精确研判和定位,也是党和国家在 全国一盘棋的发展格局中对云南的定 位和期盼。因此,统合形成"三个定位" 有机联动发展的新格局应当是破解新 时代云南高质量发展的关键钥匙。"三 维一体"格局的核心在于绿色底色之上 的绿色联动发展,要推动形成"三个定 位"的有机融合,发挥生态环境保护的 倒逼、引导、优化和促进作用,加快形成

推进绿色能源发展迈入新阶段。— 是以优化调整能源结构为核心,构建清 洁低碳、安全高效的现代绿色能源体 系。依托云南水利资源丰富、气候类型 和生态系统类型多样的特点,充分利用 光能和风能储备较好的基础,加快发展 新能源产业,提高新能源装备制造水 平,积极研发适应高海拔山地运输、安 装和使用的智慧风机等技术,掌握和提 高风电机组整机设计、组装的关键技术 和关键部件的设计制造技术。二是推动 形成新能源发展新模式新业态。不断延 伸绿色能源产业链,把绿色能源优势与 生态资源优势紧密结合起来,形成上下

游联动发展的新模式。三是构建绿色能 源发展强有力的支撑体系。加大财政、 金融支持力度,引导和鼓励社会资本参 与,探索创新多元化投融资机制,加快 发展绿色金融,筹建各类绿色发展基 金;多渠道、立体化支撑新能源产业发 展。同时,加大绿色发展相关领域的人 才引进和培养力度,夯实绿色能源发展 的人才基础。

推动节能降耗转型升级迈上新台 阶。一是全面提升工业绿色发展水平。 当前,由于传统历史开发遗留的各种问 题,云南有色金属、黑色金属、化工等高 耗能行业占比较高;工业资源能源利用 效率较低,工业清洁生产水平有待提 升,环保装备制造业发展不充分,绿色 制造体系建设力度有待强化,工业绿色 发展仍面临环境容量有限、增长方式粗 放、转型升级滞后、技术创新支撑不足 等严峻问题。必须狠下决心,推动全省 工业依赖资源要素的格局得以根本性 改变。具体来看,要完善工业节能诊断 服务工作体系,建立政府引导、企业自 愿、市场推进的工作机制。依托绿色能

源和丰富的高原林业碳汇资源,在园 区、企业、产品层面探索碳中和的云南 方案。二是要坚持推进节能降耗全域 化。除了集中的重点工业行业的节能改 造之外,推动节能降耗全域化发展。实 施城镇绿色节能改造工程。倡导城镇建 设绿色低碳规划设计理念,加快发展超 低能耗建筑。

构建绿色生态文化,加快形成绿色 生活方式。一是强化宣传与教育。深入 开展绿色生活创建活动,组织开展全国 节能宣传周、全国低碳日、世界环境日 等主题宣传活动,增强全民节约意识, 倡导简约适度、绿色低碳、文明健康的 生活方式,引导市场主体、社会公众自 觉履行节能减排责任。二是充分发挥基 层社区治理的重要作用,创新性构建基 层绿色治理新格局。依托于绿美社区建 设,推动基层治理绿色化转型。

(作者系云南省社会科学院民族文 学研究所研究员;本文系2021年政府 口省级部门决策咨询研究课题《构筑云 南生态安全屏障的问题及对策研究》阶 段性成果)

# 在高校思政课中讲好生态文明建设道理

讲深、讲透、讲活"为什么建设生态文明、建设什么样的生态文明、怎样建设生态文明"

曹甜甜

2022年4月25日,习近平总书记在 中国人民大学考察时强调,思政课的本 质是讲道理,要注重方式方法,把道理 讲深、讲透、讲活。在高校思政课中充分 挖掘生态文明教学的重要元素和资源, 讲深、讲透、讲活"为什么建设生态文 明、建设什么样的生态文明、怎样建设 生态文明",是把习近平生态文明思想 融入高校思政课教学的必然要求,也是 深刻诠释党和国家满足人民日益增长 的优美生态环境需要的战略决心的良 好途径。

坚持历史思维和辩证思维相结合, 讲深生态文明建设的理论基础。习近平 生态文明思想的主体内容主要体现在 《毛泽东思想和中国特色社会主义理论 体系概论》第十章第五节,从"五位一 体"的总体布局强化对生态文明建设战 略意义的认知,并以人与自然的关系为 逻辑起点,引申出经济发展与环境保护 的关系,归纳出良好生态环境的普惠价 值。《马克思主义基本原理》课程中关于 世界的物质性及发展规律、实践与认识 及其发展规律的内容,可结合马克思主

义自然观和实践观,强调人化自然过程 中人类和自然界的受动性和能动性的 统一。《中国近现代史纲要》课以史为 纲,可着重依托中国共产党人的精神谱 系,在学思践悟中推进生态文明建设。 《思想道德与法治》课程第五章关于遵 守道德规范、锤炼道德品格的内容,结 合遵守社会公德和锤炼个人品德,可适 度发掘和融入爱护公物、保护环境的生 态元素,倡导绿色低碳生活方式、共建 绿色低碳美丽家园。

坚持问题导向和目标导向相结合, 讲透生态文明建设的现实逻辑。党的十 八大以来,以习近平同志为核心的党中 央高度重视生态文明建设,将其纳入中 国特色社会主义"五位一体"的总体布 局,并提出努力建设美丽中国、实现中 华民族永续发展的重要论断。思政课教 学必须坚持问题导向和目标导向相结 合,讲透生态文明建设的现实逻辑,才 能把握经济发展和生态环境保护之间、 生态环境问题和建设美丽中国的目标 之间的统一关系。从时间跨度来讲,不 同时期美丽中国建设面临的问题、任务 和目标具有不同的表现形式;从空间范 围来讲,美丽中国的建设依托美丽校 园、美丽社区、美丽乡村等多种形式载 体;从供求关系来看,生产者、销售者、 消费者对同一生态产品的利益诉求趋 向不同。因此,讲透生态文明建设的现 实逻辑应择取不同形式载体作为有效 案例,从历史衍变和发展现状、自然和 社会发展要素、利益主体的行为选择等 方面,进行多角度多元化分析,深刻剖 析生态环境问题产生的主要原因,找到 经济发展和生态环境保护之间实现动 态平衡的最佳方案。 坚持思政小课堂与社会大课堂相

结合,讲活生态文明建设的绿色故事。 习近平总书记指出,"'大思政课'我们 要善用之,一定要跟现实结合起来。上 思政课不能拿着文件宣读,没有生命、 干巴巴的。"高校思政课教学中生态元 素的发掘与应用,须采用灵活有效的教 学方式方法,用好绿色资源,讲活绿色 故事。第一,加强生态理念宣传教育。利 用世界地球日、世界环境日、国际生物 多样性日、全国低碳日等重大节日,通

过专题讲座、展览展示等方式宣传环保 理念。第二,实施生态文明体验教育。依 托高校思政课实践教学环节,有针对性 地设计生态文明建设相关议题,深入工 矿企业、农村社区等进行实地考察调 研,使学生对生态文明建设形成更为直 观强烈的感受。第三,形成课程思政协 同效应。充分发掘和应用思政课中的生 态元素,离不开各类课程与思政课同向 同行,形成协同效应。通过社会大课堂 的浸润和协同,教师在思政小课堂中能 够更加自如地进行理论阐释、案例分 析、节奏把控、语言表达和师生互动,打 造生态理论和实践资源共建共享共融 的思政课教学共同体。

【作者系武汉大学马克思主义学院 博士研究生,云南农业大学马克思主义 学院讲师;本文系教育部思政专项"中国 共产党革命精神融入'中国近现代史纲 要'课教学研究"(21SZK10676002) 和2022年云南省高等教育本科教学成 果培育项目"中国共产党精神谱系融入 高校思想政治理论课教学的路径研究' 的阶段性成果】

## > 基层思考

## 跑出"基层赛场"加速度

基层年轻干部要查找差距、总结经验,以比促学、以赛促干

今年以来,昆明市以开展"当好排 头兵"大讨论大竞赛活动为抓手,扎实 推进作风革命、效能革命,全面推动昆 明经济社会高质量发展。基层年轻干部 在这场大讨论大竞赛活动中要主动作 为,奋力攻坚,把激发出来的动力转化 为实实在在的工作成效,查找差距、总 结经验,以比促学、以赛促干,跑出"基 层赛场"的加速度。

春风中成长,思想上莫松懈,当有 "长风破浪会有时,直挂云帆济沧海"的 锐意进取。青年是与时偕行的奋斗者,是 满怀朝气的接班人,也是善于开拓进取 的创造者。基层年轻干部要以"奋斗之 心"向未来,扎根基层、投身事业,常怀 "本领恐慌",加强理论学习,时刻保持头 脑清醒,练就政治慧眼,争当领头雁,始 终保持良好状态。要当好新时代艰苦奋 斗的"内行人",勇接"烫手山芋",善做 "热锅蚂蚁",在基层的大舞台上历练自 我、完善自我,以实际行动践行"强国有 我"的铮铮誓言。

春雷中惊醒,行动上忌犯懒,当有 今天再晚也是早,明天再早也是晚"的 效率意识。思想决定行动、意识激发作 为,"更快"是提高为民办事效率的不二 法则,基层年轻干部要牢固树立效率意 识,真抓实干,务实功、出实招、求实效, 迅速行动起来,抓好落实。要做起而行 之的"行动者",不做坐而论道的"清谈 者",不能有"唱功"无"做功",也不能有 "显绩"无"潜绩",力戒口号式、表态式、 包装式落实的做法。在工作中秉持孺子 牛精神,身入基层,心到基层,让理论与 实践相融共促,把向群众学习的"课堂" 搬到田间地头、搬进千家万户,用真情 实意拉近干群距离,以"马上就办、真抓 实干"的工作作风,增强人民群众的获 得感幸福感安全感。

春雨中净化,作风上勿漂浮,当有 "粉骨碎身浑不怕,要留清白在人间"的 自律自警。作风建设的道路犹如间隔 竖立的"独木桩",稍有不慎即跌落下 马。在纷繁复杂的社会思潮中,年轻干 部要培养"任尔东西南北风""咬定青 山不放松"的定力,时刻绷紧纪律规矩 这根弦,不因"小腐败"而违规逾矩,不 因"小问题"而姑息迁就,更不因"小意 思"而欣然接纳,系好作风"安全带", 敲响公私"警示钟",筑牢权力"防火 墙",拉起廉洁"警戒线",清清白白做 人、干干净净做事,系好廉洁从政的

"第一粒扣子" (作者单位:昆明市盘龙区纪委监委)

中共云南省委省直机关工委 | 云南日报报业集团



本版主编:云南日报理论评论部 电话:0871-64162931、64195021 邮箱:ynrb-llb@yndaily.com yn001@139.com 更多理论评论文章请扫码进入云南理论网