

建设绿色低碳的美丽长株潭都市圈

● 刘解龙

“我们过去讲既要绿水青山，又要金山银山，实际上绿水青山就是金山银山。”2005年8月15日，时任浙江省委书

记的习近平同志来到安吉县余村调研，提出“绿水青山就是金山银山”的“两山”理念。

“两山”理念凝聚起保护生态环境、践行绿色发展的广泛共识与行动自觉，引领我国生态文明建设从理论到实践发生历史性、转折性、全局性变化，重塑美丽中国。长株潭都市圈在湖南高质量发展中具有带动作用

和示范效应，应当深入学习贯彻“两山”理念，推进人与自然和谐共生的现代化事业，打造长株潭都市圈的美丽样板。

全面提升美丽品质

中央城市工作会议指出，我国城镇化正从快速增长长期转向稳定发展期，城市发展正从大规模增量扩张阶段转向存量提质增效为主的阶段，要求“以建设创新、宜居、美丽、韧性、文明、智慧的现代化人民城市为目标，以推动城市高质量发展为主题，以坚持城市内涵式发展为主线，以推进城市更新为重要抓手，大力推动城市结构优化、动能转换、品质提升、绿色转型、文脉赓续、治理增效，牢牢守住城市安全底线，走出一条中国特色城市现代化新路子”。

这一段话中，“宜居”“美丽”“绿色转型”与生态文明建设的要求、目标相契合，在长株潭都市圈提质增效过程中，突出绿色转型和生态文明建设，既是当务之急，更是长久之计。

在“两山”理念提出两年后的2007年，长株潭城市群被国务院批准为全国资源节约型、环

境友好型社会建设综合配套改革试验区，奠定了长株潭都市圈生态文明建设的坚实基础，积淀起生态文明建设的独特优势。

推进长株潭都市圈的生态文明建设，就是要在“两型社会”成果的基础上，综合提升美丽品质。美丽品质是一个综合性概念：一是绿心与湘江，是这个都市圈山水根基。绿心的影响力日益提升，发挥生态屏障和生态融通功能，实现生态绿心保值增值，打造具有世界重要影响的城市群生态绿心的目标，正在逐步实现。二是长株潭都市圈作为新质生产力的集中区，长沙的创新谷、株洲的动力谷、湘潭的智造谷，先进制造、数字经济、人工智能等都走在全省前列，既在绿色低碳方向推进了现代化产业体系发展，又以制造业的高端化、智能化、绿色化，提升了长株潭都市圈的含绿量。三是长株潭都市圈联结联通机制日益完善，绿色生活与生态文化也越来越丰富，进而加力提速三市一家人、共建“一座城”。

科学指导都市圈建设

20年来的实践证明，“两山”理念所产生的影响是重大的、深远的和持久的，“两山”理念的理论创新和思想伟力，我们还需要在实践发展中进一步提高领悟能力和落实能力，深度发掘和发挥“两山”理念在推进长株潭都市圈美丽建设中的思想力量。

对于长株潭都市圈的发展来说，既承担着高质量发展的重任，也担当着以自身的“群化力量”带动全省高质量发展的使命。其中，要特别做好“绿心”文章。

拥有“绿心”，是长株潭都市圈区别于其他城市群的重要标志。习近平

总书记在湖南考察时指出，“建立生态绿心，是保值增值的，是长株

潭和其他城市群的一个重要区别”“湖南保护好生态绿心，50年后，将在全国、全世界都有重要影响”。

50年，需要久久为功、持续发力，如何精心保护和科学利用好长株潭绿心，让这颗心越来越美丽，越来越充满活力，依然是“十五五”的重要内容。

今年初，生态环境部等11个部门联合印发《美丽城市建设实施方案》(以下简称方案)，这是对中共中央、国务院《关于全面推进美丽中国建设的意见》的具体落实。美丽城市是指符合绿色低碳、环境优美、生态宜居、安全健康、智慧高效建设目标要求，聚焦城市生态环境重点领域和突出问题，探索以城市为载体的美丽中国建设实践路径的城市。

11个部门联合印发，说明推进美丽城市建设内容的丰富性与责任主体的多样性。如果没有多部门的协同推进，美丽城市建设不仅内容上不会完整，而且推进动力也难以形成全力。《方案》提出了美丽城市建设的五个维度共18项参考指导。这样的美丽城市建设，能够更好地让人民群众在美丽家园中共享自然之美、生命之美、生活之美。

打造“群化美丽”样板

今年是“十四五”规划收官之年，也是“十五五”规划谋篇布局之年。有远见、有特色的高水平规划，要突出生态文明建设和美丽要求，在新质生产力发展中更好突出绿色生产力的性质、特点与功能，推动长株潭都市圈高质量发展。

一方面，推动中央城市工作会议提出的“城市工作的总体要求、重要原则、重点任务”得到有效落实；另一方面，有效激发长株潭都市圈的“群

化力量”和“群化效应”，更好成为带动湖南全省发展的强大增长极。要将“绿色”与“美丽”协同起来，坚持探索生产发展、生活富裕、生态良好的文明发展道路，以“人与自然和谐共生”的良好基础与独特优势，汇聚和增强推进中国式现代化的“长株潭都市圈力量”，让“两山”理念的思想力量更加强大而持久地全面提升长株潭都市圈的美丽水平。可以预见，长株潭都市圈以“两山”理念为指导，推进“群化美丽”建设，美丽内涵必将更加丰富充盈。

中央城市工作会议部署城市工作7个方面的重点任务，排在第一位的任务突出了着力优化现代化城市体系，要着眼于提高城市对人口和经济社会发展的综合承载能力，发展组团式、网络化的现代化城市群和都市圈。

排在第二位的任务突出了着力建设富有活力的创新城市，要在发展新质生产力上不断取得突破。习近平总书记指出，“绿色发展是高质量发展的底色，新质生产力本身就是绿色生产力”“‘十五五’时期，必须把因地制宜发展新质生产力摆在更加突出的战略位置”。

长株潭都市圈是湖南发展新质生产力的第一方阵，从基础和使命上，都应当更好承担起促进新质生产力发展和高质量发展的龙头功能，将各个方面优势融入绿色理念与使命，避免绿心保护与利用的孤立化和片面化，更好展现“保护生态环境就是保护生产力，改善生态环境就是发展生产力”的实践典型，打造高品质的“两山”理念的城市群样板，打造城市“群化美丽”典范，打造具有世界影响力的“美丽城市群”。

（作者系湖南省生态文明研究与促进会副会长兼秘书长，湖南省人大财经工作咨询专家库专家，长沙理工大学教授）

依托新质生产力激活绿色发展引擎

● 李叶兰

“绿水青山就是金山银山”的理念，阐述了经济发展和生态环境保护之间的紧密联系，揭示了保护生态环境就是保护生产力、改善生态环境就是发展生产力的道理，指明了实现发展和保护协同共生的新路径。湖南，肩负“守护好一江碧水”的殷殷嘱托，更需向“新”而行，以新质生产力为引擎，深层次激活“绿水青山”向“金山银山”的转化通道，书写生态优先、绿色发展的现代化湖南新篇章。

以技术攻坚引领绿色变革，激发“两山”理念转化核心动能。新质生产力本身就是绿色生产力。新质生产力通过绿色技术系统性创新与生产要素绿色化重组，高效推动生态“高颜值”转化为经济“高产值”，实现“既要绿水青山，也要金山银山”的绿色发展价值追求。湖南应充分发挥大数据、人工智能等新质生产力要素在生态环境监测、资源高效利用、产业智慧管理、生态产品价值挖掘与传播等方面的放大、叠加、倍增作用。一要技术焕新，点绿成金。必须牢牢抓住科技创新这个“牛鼻子”，构建市场导向的绿色技术创新体系，加快绿色低碳科技革命，聚焦新

能源、新材料、节能环保、数字技术等前沿领域，突破关键核心技术，为新质生产力注入强大绿色动能，实现产业升级与生态改善的“双赢”。二要技术破壁，变废为宝。湖南作为“有色金属之乡”，可依托中南大学等科研力量，在重金属污染治理、固废资源化利用技术上取得突破。推广循环经济产业园建设，让建筑垃圾“涅槃重生”为再生建材，电子废弃物“吃干榨净”提取稀贵金属，资源“含绿量”与产业“含金量”同步跃升。三是要数字赋能，智慧守护。通过科技之力将生态守护的被动应对转变为主动优化、创造价值的新模式。深化“智慧河长”系统应用，通过物联网、大数据实时监控水质，精准溯源污染。依托长沙超算中心算力支撑的“生态云脑”，为大气污染联防联控、森林资源动态管护提供科学决策依据。

以产业升级释放生态价值，畅通“两山”理念转化关键路径。新质生产力赋能“两山”理念转化，需要推动传统产业向高端化、智能化、绿色化转型，构建绿色低碳循环经济体系，实现生态产品价值转化落地落实。一要推动制造“焕绿”，让老树开新枝。三一起重机板块全面切换

氢燃料电池，使单台设备全生命周期碳排放大幅下降，引领行业零碳革命；中联打造全球行业首条“灯塔工厂+零碳”标杆生产线，单台泵车生产能耗下降的同时产品绿色溢价提升，诠释了“绿色即竞争力”；长沙经开区试点“光伏屋顶+储能+智能微网”模式，营造了零碳供应链生态圈。可推广以上模式，在产业结构调整转型升级下功夫，用新质生产力释放传统产业绿色价值。

二要推进生态产业化，让青山变“金库”。湖南可依托南岳衡山、张家界、莽山等顶级生态IP发展高端生态康养和中医药健康旅游，延伸“林下经济”价值链。探索推广浏阳让林农“不砍树也能致富”的林业碳汇项目开发与数字化交易模式，以及马栏山视频文创园利用“绿色算力”制作高质量生态文化产品激活生态价值的绿色文旅消费模式。三要布局未来产业，锻造延伸“绿链”。可依托创新平台加速技术转化，前瞻布局湖南“碳捕集—氢储能—智能微网”未来绿色产业，向“新”而行，“绿”动未来。

以机制创新促进要素流动，释放“两山”理念转化澎湃活力。机制创新能破解“两山”理念转化中的根源性问题，促进绿色要素高效

自由流动，促进生态产品价值实现和新质生产力协同发展。一是破解“度量难”，让价值显性化。可借鉴浙江丽水、广东深圳经验，加快制定省级GEP（生态系统生产总值）核算地方标准，探索将GEP增量按一定权重纳入湘西州、南山国家公园等地高质量发展绩效考核，推动“指挥棒”真正指向绿色生产力，使“绿水青山”的家底清晰可算。二是打通“中梗阻”，让要素活起来。加快建设全省统一的碳汇、排污权、水权等生态资源交易平台，健全生态补偿机制。推广长沙“政府+链主企业+创投+NGO”绿盟模式，促进供需对接，实现从“政策输血”到“市场造血”的转变。探索“两山银行”模式，整合碎片化生态资源，进行专业化运营和市场化开发。三是强化“金融血”，让资本向绿行。完善区域绿色金融体系，鼓励发展“生态贷”、绿色债券、绿色保险等产品。推动金融机构将GEP核算结果、企业环境绩效等纳入授信考量，引导更多金融“活水”精准滴灌绿色产业项目。

（作者系中共长沙市委党校科技和生态文明教研部主任、副教授）

从圭塘河之变看生态文明建设的路径探索

● 杨维

2020年9月，习近平总书记在湖南考察时强调：“要牢固树立绿水青山就是金山银山的理念，在生态文明建设上展现新作为。”近年来，长沙市、雨花区两级政府深学笃行习近平生态文明思想，先后投入85亿元，强力推进圭塘河全流域综合治理。如今，圭塘河发生了翻天覆地的变化，由原来的“臭水龙须沟”蜕变成了“城市金凤凰”，成为一条生态河、民生河、经济河，它串联起生态、人文、艺术、运动、商业等多个业态，奏响了绿水青山就是金山银山的交响曲。

坚持着眼大局，提升政治站位

圭塘河治理的成功，得益于长沙坚决扛起污染防治攻坚战和生态文明建设的政治责任，以更高站位、更开阔视野，主动从全省、长江经济带乃至全国的维度平衡和处理好发展与保护的关系，坚持把治水放在推动绿色发展的突出位置，把水生态建设融入高质量发展中。

同时，在生态保护问题上，善于算大账、算长远账、算整体账、算综合账。圭塘河治理过程中，做到了一些传统的高能耗、高污染的企业进行整治，上游跳马镇绿心地区关停各类污染隐患工业企业171家，从源头控制高污染高耗水项目进入；做到了驰而不息，久久为功，一代接着一代干；同时也做到了让高颜值的水生态在优化营商环境、推进产业项目建设中发挥重要作用，带来了生态、社会、经济的良性互动，为“绿水青山就是金山银山”提供长沙案

例，为城市绿色发展贡献“长沙智慧”。

坚持人民至上，增进民生福祉

习近平总书记强调：“良好的生态环境是最公平的公共产品，是最普惠的民生福祉。”关于圭塘河治理，居民最基本的诉求是让河水恢复清澈，让河流不再又臭又脏。因此，圭塘河不仅要“治”，还要“治好”，还一河清水给老百姓。一方面，坚持发展为了人民，关注民生回应人民诉求，对沿线违章建筑进行拆除，对涉河违法行为采取执法行动；另一方面，坚持发展依靠人民，发挥人民的主观能动性，在政府主治、企业参与、社会大众努力下，让圭塘河“容光焕发”。

由此可见，践行“绿水青山就是金山银山”的理念必须走好新时代党的群众路线，要立足于满足人民群众对美好生活的期盼，推动形成绿色发展方式和生活方式，让天更蓝、水更清、空气更清新、食品更安全、交通更顺畅、社会更和谐有序。要坚持以人民为中心的发展思想，汇聚民智民力，充分激发绿色发展的内生动力，切实发挥人民群众在生态文明建设中的主人翁作用。

坚持系统观念，把握发展规律

圭塘河之所以能够重新焕发生机，关键在于它统筹考虑了防洪、供水、灌溉、生态等多种需求，兼顾了左右岸、上下游、地上地下、城市乡村等要素的不同特点，并有机融入绿色发展的要求中来。

党的二十大报告指出，“必须坚持系统观

念。万事万物是相互联系、相互依存的。只有用普遍联系的、全面系统的、发展变化的观点观察事物，才能把握事物发展规律”。践行绿色发展的过程中同样要坚持系统观念。这要求政府不能条块化、项目化地去解决水污染、空气污染、环境污染等环境问题，而是要按照生态系统的整体性、系统性及其内在规律，树立整体保护意识，实施综合治理。要将环保、园林、城管、市政、属地街镇等各种要素，整合成有序运行的整体。不但要做好地上工程，还要做好地下“里子”工程，构建好城市公共支撑系统。

坚持可持续增长，加快绿色转型

生态环境保护并非以牺牲经济发展为代价，而是在发展中实现保护，在保护中促进发展。绿色发展既要绿色，也要发展。经济发展是高质量发展的重要维度，在用绿色发展理念推动高质量发展的过程中，要能够促进经济可持续增长。

这就要求社会各界协同互动，从政府层面上来讲，要会算长远账、整体账，要让良好的生态环境助力招商引资，从而促进当地经济的发展。企业层面上，要大力倡导企业的绿色生产，鼓励企业的绿色创新。消费者层面上，提倡绿色出行、绿色生活、绿色消费，从源头上遏制对高污染产品的需求，进而推进高质量发展。

（作者单位：中共长沙市雨花区委党校）

知行录



以更高标准 自觉践行“两山”理念

● 崔洁

2005年8月15日，时任浙江省委书记的习近平同志首次提出“绿水青山就是金山银山”的“两山”理念。20年来，这一理念从浙江省域实践出发，在建设人与自然和谐共生的中国式现代化进程中不断丰富拓展。我们必须以更高标准、更严要求，强化贯彻落实“两山”理念的政治自觉、思想自觉、行动自觉，为奋力谱写中国式现代化湖南篇章提供坚强保障。

强化政治自觉，扛牢贯彻落实“两山”理念的政治责任。“两山”理念体现了我们党对生态文明建设的责任感和使命感，为广大党员干部树立了正确的政绩观、发展观导向。要提高政治站位，强化政治担当，把贯彻落实“两山”理念做在经常、融入日常，坚决守护生态环境安全底线，严格落实生态环境保护“党政同责”“一岗双责”，构建形成覆盖全面、权责一致、奖惩分明、环环相扣的生态环境保护责任体系，加快解决人民群众反映强烈的突出生态环境问题，协同推进生态环境保护和经济社会发展各项工作。

强化思想自觉，厚植贯彻落实“两山”理念的内在动力。思想是行动的先导，增强贯彻落实“两山”理念的自觉，要从思想源头入手，通过持续深入的理论学习廓清思想迷雾、解决认知之感，真正学深弄懂悟透什么是“两山”理念、为什么要贯彻落实“两山”理念、怎样贯彻落实“两山”理念。要坚持学思用贯通、知信行统一，激活贯彻落实“两山”理念的主观能动性，始终坚持以人民为中心的发展思想，坚持正确生态观、系统保护观，尊重自然、顺应自然、保护自然，推动形成人与自然和谐共生新格局。

强化行动自觉，积极探索推广“两山”实践转化路径。“两山”理念的生命力，就在于把绿水青山源源不断转化为金山银山，不断增强人民群众的幸福感、获得感、满足感。要强化系统观念，坚定不移走生态优先、绿色低碳的高质量发展道路，统筹推进山水林田湖草沙综合治理、系统治理、源头治理，使绿水青山成色更足。要强化科技赋能和机制创新双轮驱动，着力构建以产业生态化和生态产业化为主体的生态经济体系，健全政府主导、企业和社会各界参与、市场化运作、可持续的生态产品价值实现机制，建立区域之间、企业之间的碳排放权、用能权、用水权、排污权等市场交易体系，打造绿色金融服务体系，以科技创新引领绿色生产要素集聚转化，打通“资源—资产—资本”的“两山”转化链条。要丰富“两山”理念转化模式，持续拓宽转化通道，着力打造区域生态品牌，积极培育生态产业化多元经营主体，大力发展以生态农业、生态旅游、生态工业、康养产业为代表的“生态+”产业，不断延伸绿色产业链，使绿水青山持续发挥其生态效益、经济效益、社会效益。

〔作者系中共湖南省委党校（湖南行政学院）科技与生态文明教研部副教授，湖南省中国特色社会主义理论体系研究中心省委党校基地特约研究员〕



绿水青山成为村民的 金山银山

● 苏鹏

习近平总书记考察湖南时强调：“推进文化和旅游深度融合，守护好三湘大地的青山绿水、蓝天净土，把自然风光和人文风情转化为旅游业的持久魅力。”

雨花区跳马镇冬斯港村全域处于长株潭绿心规划保护范围，这为村子带来了得天独厚的生态环境。

为深入贯彻落实“两山”理念，我发动村上党员们一起出谋划策。村上的年轻党员黄柱从事园林建设行业多年，看好新型露营经济发展，经过半年筹划，他与冬斯港村签下30亩土地流转协议，从设计到建成仅用了3个月，实现了“走吧·去野跳马自然营地”当年设想、当年建成、当年开营。

从家庭亲子游、好友聚会到商务接待，营地不断完善各类设施，以更加丰富的体验吸引了众多游客前来自驾露营，周末日均人流量600人次以上，营地也逐渐成长为湖南地区的头部露营基地。2025年元旦，来自全国各地的4000名露营“发烧友”在这里“安营扎寨”，召开了一场盛大的露营大会。

基地的蓬勃发展，宛如一股强劲的春风，为冬斯港村带来了实实在在的变化。营地的员工，都是当地村民，同时营地的各类食材都在本地就近采购，带动周边村民增收，连周边餐馆的营业额都在节节攀升。

曾经宁静的田园乡村，如今在露营经济的推动下焕发出勃勃生机。冬斯港村借此东风，实现了从传统农业向乡村旅游的转型升级，为乡村振兴注入新的动力。

（作者系跳马镇冬斯港村党总支书记、村委会主任）

就是这个理