

开栏的话

生态兴则文明兴。新时代以来，中国以前所未有的力度推进生态文明建设，绿色版图不断延展。从塞罕坝的百万亩林海，到库布其的沙漠绿洲；从实施十年禁渔让长江水生生物资源总体恢复向好，到首批5个国家公园带动数万人家门口就业；从“双碳”目标的庄严承诺，到全球环境治理的中国担当——一场广泛而深刻的生态实践，正在神州大地上书写。今起，本版开设“中国的生态实践”专栏，聚焦各地各领域推进生态文明建设的生动探索，

记录人与自然和谐共生的中国故事，呈现美丽中国建设的坚实步伐，展现为全球生态治理贡献的中国智慧与中国方案。在生态文明建设的绿色征程上，每一个脚步都值得铭记，每一片新绿都孕育希望。春风拂绿，万物萌发。4月，正是植树造林的好时节。今年是“十五五”开局之年，也是开展全民义务植树运动45周年。首期，我们聚焦“树”，一起关注“中国人如何种树”，看各地扩绿、兴绿、护绿的实践，看一棵棵树如何在各地扎根“生金”，看中国经验为世界增添片片绿意。

绿满山河万象新

——“中国人如何种树”①

植此青绿 树说中国

尹婕

春回大地，万物竞发。又到一年植树好时节，从塞北到江南，从荒漠到城市，亿万国人挥锹铲土、扶苗浇水，以最朴素的方式，在大地上书写着绿色的诗行。这是一场跨越数十年的绿色接力。1981年，五届全国人大四次会议作出《关于开展全民义务植树运动的决议》，掀开了中国国土绿化史上崭新的一页。

45年来特别是“十四五”时期，我们科学开展大规模国土绿化行动，实施“三北”工程攻坚战，创新开展义务植树活动，持续营造全社会爱绿、植绿、护绿的浓厚氛围。在全社会共同努力下，我国国土绿化取得了显著成就，森林面积、森林蓄积量连续“双增长”，森林覆盖率达25.09%，人工林面积稳居世界第一——数字的背后，是无数双手的付出，是几代人的坚守。

塞罕坝，曾经“黄沙遮天日，飞鸟无栖树”，如今已是百万亩人工林海。从第一代务林人“草滩窝子做工房”的艰苦创业，到新一代务林人运用科技精准管护林海，六十余载接力奋斗，换来的是如今森林覆盖率达到82%。塞罕坝的变迁，不仅是中国植树造林的缩影，更是一种精神的象征——把荒山变成青山，把不可能变成可能。

曾经的库布其沙漠被称为“死亡之海”，是中国第七大沙漠。如今，库布其沙漠治理率达到40%，入黄河泥沙量由2700多万吨降至400多万吨，当地百姓从“沙里刨食”到“沙里淘金”，生态修复与产业发展同频共振。

数字是抽象的，但数字背后的大地变迁是具象的。作为全球增绿最多最快的国家，中国贡献了全球新增绿化面积的四分之一。很多人或许会问：为什么是中国？为什么中国能办成这件大事？

答案藏在制度之中。林长制的全面推行，构建省、市、县、乡、村五级责任体系，推动山有人管、林有人造、树有人护、责有人担。科学绿化的实施，让国土绿化从“求数量”转向“量质并重”。统筹利用绿化空间，以地定绿、以水定绿，因地制宜做好增绿文章，宜树则树，宜草则草。

生态公益林补偿标准稳步提高，林业碳汇试点建设有序开展。绿水青山向金山银山的转化通道持续拓宽，护绿为越来越多的地方带来了实实在在的回报，越来越多的百姓成为种树人、护树人。

这是一套有为政府与有效市场相结合的治理范式。政府主导、市场运作、社会参与，制度优势转化为治理效能，治理效能催生绿色奇迹。

答案也藏在历史传承里。中国人自古以来就有着“草木零落，然后入山林”的生态智慧，尊崇自然、植树荫后的传统绵延千年。如今，中华民族这一植绿护绿的文化基因在新时代焕发出更加蓬勃的生命力——义务植树运动蓬勃开展，全民携手共建绿色家园。植树，种下的不只是树，更是未来。

看生态价值——森林是水库、钱库、粮库，更是碳库。今年是“十五五”开局之年，是推进“双碳”目标落地的关键节点。政府工作报告提出，以碳达峰碳中和为牵引，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，增强绿色发展动能。森林碳库的地位更加凸显。

看经济价值——2025年，全国林下经济利用林地超6亿亩，从业人数3400万人，经营主体95万个，年产值超1.3万亿元。贵州毕节林下仿野生天麻种植规模居全国前列，相关产品畅销海内外；福建南平“森林生态银行”模式入选全国首批《生态产品价值实现典型案例》、第二批《林业改革发展典型案例》；江西抚州推进国家生态产品价值实现机制试点，按下绿色发展“加速键”——生态“含金量”正稳步提升各地经济发展“含金量”。

看社会价值——如今，“互联网+全民义务植树”让绿化尽责方式更加多元，人人尽责参与义务植树蔚然成风；各地稳步推动“口袋公园”、城市绿道建设和公园绿地开放共享，持续改善农村人居环境。绿色正成为全民的生活方式、价值追求、文化自觉。

看精神价值——“三北精神”、塞罕坝精神、右玉精神……“抓生态文明建设，既要靠物质，也要靠精神。”植树造林中凝聚着中华民族尊重自然、天人合一的生态智慧，也塑造着一代代人的精神底色。

中国的绿色实践，也为世界提供重要启示。“库布其模式”从中国走向世界，为全球荒漠化防治贡献着中国智慧和方案；向蒙古国出口树苗助力“十亿棵树计划”；多次举办非洲国家“绿色长城”建设专题研修班和技术培训班，分享经验和技能……

更重要的是，中国向世界证明：经济发展与生态保护不是非此即彼的选择题。一个拥有14亿多人口的发展中大国，可以在工业化、城镇化快速推进的过程中，同步实现森林资源持续增长、荒漠化和沙化土地面积持续缩减，探索出坚持生态优先、绿色发展的新路。

当然，我们也清醒地看到，总体上我国还是欠缺林少绿、生态脆弱的国家，我国的森林覆盖率低于全球平均水平近6个百分点，人均森林面积仅为世界平均水平的约30%。科学绿化仍需久久为功。国土绿化，只有起点，没有终点。

又是一年春好处，植树播绿正当时。当亿万双手在大地上播撒绿色，当亿万颗心共同为美丽中国汇聚力量，我们种下的不只是树，更是希望——是青山常在、绿水长流的希望，是人与自然和谐共生的希望，是中华民族永续发展的希望。

植此青绿，树说中国。每一棵树，都是扎根这片土地的深情注脚；每一片绿，都是这个时代奋进的见证。

图①：河北省承德市境内的塞罕坝国家森林公园晨雾缭绕，美若仙境。刘满仓摄（人民图片）

图②：俯瞰甘肃省张掖市临泽县北部的“三北”防护林。王将摄（人民图片）

图③：在河北雄安新区“千年秀林”雄中片区管护调度室，工作人员通过智慧林草综合管护平台进行工作调度。新华社记者 朱旭东摄

图④：浙江省宁波市毛岙村有山有水，生态优良，村里的农特产品销路更广了，返乡创业的年轻人越来越多。章勇涛摄（人民图片）

图⑤：在四川省达州市锁口村，村民和党员志愿者参加义务植树。邓良奎摄（新华社发）

绿色家底：全球森林资源增长最多的国家

356.3万公顷 2025年，全国完成营造林面积356.3万公顷。

25.09% 目前我国森林覆盖率达25.09%，森林蓄积量达209.88亿立方米，森林面积和森林蓄积连续40年“双增长”。



重大生态工程：筑牢绿色屏障

“三北”工程实施40多年来，工程区45%以上可治理沙化土地面积得到初步治理，森林覆盖率由5.05%增长到13.84%。

5.05% → 13.84%

“三北”工程荣获联合国粮农组织“全球技术成就林业奖”。



科技助力：天上看、地上查、网上管

1426亿棵 据北京大学郭庆华团队2025年发布的科研成果：截至2020年，全国约有1426亿棵树，相当于每个中国人“拥有”100棵树。该团队用“无人机+激光雷达+算法模型”数清7.6万个多样性的树木。

65% 国家林业和草原局提出，到2035年全面建成林草科技创新体系，科技进步贡献率达到65%，跨入林草科技创新强国行列。



惠民增收：林下生金，绿满城乡

6000多万人 截至2025年底，林业新型经营主体近30万个，经营500亩以上的规模经营主体约10万个，带动6000多万人就业。

30亿人次 绿色富民新业态新场景不断涌现，森林康养、观鸟经济持续升温，生态旅游年接待游客量超30亿人次。

4700余个 持续优化城乡生态，2025年开工建设“口袋公园”4700余个、绿道5800余公里，积极开展农村“四旁”植树。



全民参与：人人都是绿色守护者

45周年 2026年是开展全民义务植树运动45周年，全民义务植树已成为世界上参加人数最多、持续时间最长、影响最深远的一项生态工程。

3071个 各地建成“互联网+全民义务植树”基地3071个，2025年全年发布尽责活动6.2万场，接待3300多万人次，人人尽责参与义务植树蔚然成风。



数据来源：《2025年中国国土绿化状况公报》、国家林业和草原局政府网、新华社

统筹：李 舫 策划：张意轩 尹 婕 版式：解丹青



中国的生态实践