

多项全国第一 70年数字解密广东如何成为林业强省

从新中国成立初期到2018年，广东森林覆盖率由19.4%提升至58.69%，林地面积由5900万亩提高到1.62亿亩；林业产业总产值连续多年位居全国第一，2018年更是达到8168亿元，成为全国林业产业强省；2018年，珠三角地区9市全部建成国家森林城市，全省新增森林公园、湿地公园上千个，数量位居全国第一……

一组组林业生态数字正向世界昭示，70年来，广东的绿色随着时钟的运转不断延伸，广东的生态环境发生着翻天覆地的变化。眼下的广东，绿色是底色，发展是主旋律，全省生态环境得到明显改善，林业经济拓宽大家的致富渠道。今天，美丽的广东犹如一幅绿色画卷，徐徐展现在人们面前，在祖国的南部筑起一道绿色的生态安全屏障，守护着中华大地。



绿色随着时钟的运转不断延伸，广东的生态环境发生着翻天覆地的变化

文图 张爱丽 林雨

从荒山秃岭到全国荒山造林绿化第一省

上世纪80年代初，素有“七山一水二分田”之称的广东，却不少荒山秃岭。新中国成立后，广东林业遭受了1958年、1968年、1978年三次乱砍滥伐的严重破坏。1985年全省仅余6900万亩森林，荒山却达5800万亩，超过了全省山地总面积的三分之一；与此同时，水土流失面积达1.2万平方公里，且以每年140平方公里的速度迅速扩展。

如何解决森林资源稀少，境内光山秃岭随处可见，生态状况恶劣等问题？广东决定以改革创新为引领，唤醒沉睡的山林。1985年11月，省委、省政府作出《关于加快造林步伐，尽快绿化全省的决定》，广东省鲜明地提出“希望在山，潜力在山，致富在山”的口号，作出了十年绿化广东大地的决定，提出“五年种上树，十年实现绿化”的战略目标。此后五年，全省投入13亿元资金，造林5080万亩，封山育林1050万亩，95%的宜林山地种上了树，创造了造林绿化史上的一个传奇。

1994年，省委、省政府专门作出绿化广东相继承作的《关于继续奋战五年确保如期绿化广东的决定》《关于巩固绿化成果，加快林业现代化建设的决定》，省人大常

委会专门作出《关于继续奋战绿化广东大地》决议；召开了9次全省性的山区工作会议，多次县委书记会议和7次全省造林绿化电话会议，不断化解绿化广东进程中出现的各种新情况、新问题，统一全省人民对绿化广东的认识。

通过1985年至1990年的“造林、封山、管护、节柴”综合治理，全省完成了387万公顷荒山造林任务，森林资源得以休养生息。1986年，全省森林活立木年生长量与年消耗量持平，消灭了森林资源“赤字”。从1987年起，年生长量大于年消耗量，全省森林资源开始进入良性循环。到1993年底止，全省106个有绿化达标任务的县(市、区)经验收合格，比原计划十年提前两年实现了绿化广东的宏伟目标，全省生态环境得到了明显改善，为广东林业在新时期的大发展打下了坚实的基础。1991年3月，党中央、国务院授予广东省“全国荒山造林绿化第一省”称号。2008年11月，由省委宣传部等单位联合主办的“改革开放30周年感动广东人物和最具影响力事件”评选活动中，1991年广东荣获“全国荒山造林绿化第一省”获选“改革开放30周年最具影响力事件”之一。

“十年绿化广东”之后，广东并没有停止改革创新，相继实施森林分类经营，开展生态公益林效益补偿，组织“林业二次创业”，创建林业生态县、建设林业生态省，科学发展生态、民生、创新、文化、和谐等“五个林业”，大力促进林业产业发展等一系列举措，推动全省林业发展始终位居全国前列。

2012年2月，广东继续弘扬“大地植绿、心中播绿”的绿色发展理念，开启了新一轮十年绿化广东大行动，全面推动森林碳汇、生态景观林带、森林近城、乡村绿化美化四大重点生态工程。提出力争通过10年左右的努力，将广东建设成为“全国绿色生态第一省”。新一轮

新一轮绿化广东大行动

绿化广东大行动成为广东发展史上的又一座绿色丰碑，成为全国林业建设的又一项标志性工程。

新一轮十年绿化广东大行动实施6年多，广东共建设生态景观林带1.03万公里，碳汇造林1503万亩，绿化美化乡村上万个，森林资源主要指标持续增加，森林生态安全格局不断优化，“第二次绿色革命”为广东带来前所未有的绿色福利。2018年11月，《绿美南粤三年行动计划(2018-2020年)》正式实施，这是新一轮绿化广东大行动的延伸和拓展。绿美南粤行动提出，统筹山水林田湖草系统治理，让全省山地“绿起来”，森林“大起来”，人居环境“美起来”，山区群众“富起来”。

建设新局面奠定了坚实基础。”省林业局表示。

省林业局还透露，目前，广东省正在制定《广东省森林城市发展规划》，以珠三角国家森林城市群为绿心，以粤北、东西两翼森林城市为生态屏障，建设粤港澳大湾区森林城市群，构建岭南特色的森林生态安全屏障，力争到2020年全省地级及以上全域创建国家森林城市。

“今年我省将加快组织实施粤港澳大湾区规划纲要，推动湾区森林保护与发展网络建设，全域一体打造珠三角国家森林城市群，打造湾区城市森林生态防护屏障。”省林业局局长陈俊光表示，重点在城市生态系统共谋共建及生态廊道互联互通上下工夫，组织编制和落实粤港澳大湾区水鸟生态廊道、珠三角森林生态廊道等区域规划，协同推进绿色山体和蓝色海湾保护，推进山体、水体、绿色通道、生态廊道的整体联接、互联互通，建设一批具有世界级水平的自然生态文化科普场馆，加快培育岭南特色森林生态文化。

率先建成全国首个国家森林城市群

2013年广东提出要在珠三角地区率先建成全国首个国家森林城市群，统筹珠三角生产、生活、生态空间，加快推进区域生态安全一体化。2018年，珠三角9市全部成功创建国家森林城市，珠三角新增森林公园135个、街心公园442个，公园绿地500米服务半径覆盖到城市的每个角落，形成人与自然和谐发展的新格局。目前，广东全省共有19个城市加入“创森”行列，建成70个森林小镇、近万个森林乡村。2019年，省林业局发布《推进粤港澳大湾区建设林业三年行动计划(2018-2020年)》，提出以粤港澳大湾区为核心引擎，大力推动广东增绿补绿工作，加快构建珠三角国家森林城市建设进程，构建珠三角保护地体系。

目前，珠三角地区已形成了全国第一个国家级森林城市群的雏形，粤东粤西粤北地区“创森”行动全面均衡发展，县级国家森林城市、森林小镇、森林乡村等各级森林系列创建活动蓬勃开展，“可以说广东省全域创建国家森林城市群局面已全面打开，为开创广东城乡生态

建设新局面奠定了坚实基础。”省林业局表示。

省林业局还透露，目前，广东省正在制定《广东省森林城市发展规划》，以珠三角国家森林城市群为绿心，以粤北、东西两翼森林城市为生态屏障，建设粤港澳大湾区森林城市群，构建岭南特色的森林生态安全屏障，力争到2020年全省地级及以上全域创建国家森林城市。

“今年我省将加快组织实施粤港澳大湾区规划纲要，推动湾区森林保护与发展网络建设，全域一体打造珠三角国家森林城市群，打造湾区城市森林生态防护屏障。”省林业局局长陈俊光表示，重点在城市生态系统共谋共建及生态廊道互联互通上下工夫，组织编制和落实粤港澳大湾区水鸟生态廊道、珠三角森林生态廊道等区域规划，协同推进绿色山体和蓝色海湾保护，推进山体、水体、绿色通道、生态廊道的整体联接、互联互通，建设一批具有世界级水平的自然生态文化科普场馆，加快培育岭南特色森林生态文化。



今天的广东犹如一幅绿色画卷

“新目标”

2022年，建成全国一流绿色生态强省

在取得一系列佳绩后，广东林业又开始了新征程。记者近日从省林业局了解到，广东林业接下来会围绕打造“一核一带一区”发展新格局，引领新一轮绿化广东大行动深入推进、高质量发展。力争到2022年，全省森林覆盖率超过60.5%，森林蓄积量达6.6亿立方米，林业产业总产值突破1万亿元，基本建成森林生态功能完善、林业产业发达、林业生态文化繁荣、人与自然和谐共生的全国一流绿色生态强省。

那么，广东如何打造全国一流绿色生态强省？据介绍，广东林业发展接下来会分六步走。

第一，构建森林培育体系，推动生态系统高质量发展。大力推进国土绿化行动，完成造林更新1051万亩，推动形成健康、稳定、高效的森林生态安全系统。绿化美化村庄4743个，整体提升乡村生态宜居水平。扎实推进森林质量精准提升，完成中幼林抚育任务3280万亩，打造100个省级森林经营示范样板，大力推广“珍贵树种+造林模式”。

第二，建立以国家公园为主体



新一轮绿化广东大行动正在深入推进

的自然保护地体系，强化自然生态系统原真性、完整性保护。统筹各类型自然保护地建设管理，加强自然生态系统和生物多样性保护。积极落实粤北生态特别保护区规划编制工作，努力创建国家公园。切实加强自然保护地建设管理，全面排查、严肃查处区内各类违法违规活动。强化国有林场保护管理，严格监管国有林场林地和林木资源，探索实行国有森林资源有偿使用制度。

第三，完善以创建国家森林城市为载体的城乡绿化体系，全方位协调建设生态宜居美丽广东。推动“国家森林城市”创建全省覆盖。对接粤港澳大湾区发展战略，打造全域一体的珠三角国家森林城市群，力争到2020年基本建成全国首个国家森林城市群。推进森林小镇建设，到2022年建成森林小镇140个。

第四，壮大以增加绿色生态产品供给为导向的林业产业体系，推动百姓富生态美有机统一。组织开展乡村振兴林业行动。扶持发展林下经济，建成国家级、省级林下经济示范基地100个。因地制宜发展花卉苗木、木本粮油、林果等特色

产业，推进木材加工等传统优势产业转型升级。积极培育发展森林健康产业，创建8个全国森林旅游示范县，建设30个省级森林康养示范基地。加快培育林业专业合作社等新型经营主体，扶持林业龙头企业，辐射带动农民增收致富。

第五，壮大以增加绿色生态产品供给为导向的林业产业体系，强化以重保护严监管为原则的资源管护体系。坚守林业生态保护线，探索实行林长制。加强林地林木监管，建立完善天然林保护管理制度。强化野生动植物保护，加强湿地保护修复，推进珠三角绿色生态水网建设，逐步提高湿地保护率。加强森林防火和林业有害生物防治，扩大政策性森林保险投保面积，严厉打击涉林违法犯罪行为。

第六，优化以改革创新为驱动力的林业现代化治理体系，营造法治公平高效的林业发展新格局。深化林业“放管服”改革，全面提升依法治林水平。加强重点领域科技攻关，着力攻克一批重点关键技术。全力推进国有林场、集体林权制度改革、森林公安等三项改革。

“亮点”

摘得林业科技成果近千项

新中国成立70年以来，广东省充分发挥林业科技的支撑和引领作用，以推进林业科技创新为核心，大力实施科技兴林、人才强林战略，林业科技取得了重大突破，林业科技进步贡献率达55%，为林业发展提供了重要支撑。全省共取得各类林业科技成果近千项，获得省部级以上科技奖励近300项，其中国家科学大会奖12项。优良树种、种源(家)系引进、选育取得重大进展，木麻黄抗病育种及丛生竹类研究处于国内领先地位；杉木、马尾松、湿地松、桉树、相思、南洋楹、樟树等树木良种选育、无性繁殖产业化等研究处于全国前列。新品种、新技术的应用，加快了大面积的荒山、荒滩及困难立地造林，绿化了南粤大地，又改善了生态环境。

率先开展自然保护区示范省建设

1956年，广东省率先建立了全国第一个自然保护区——鼎湖山自然保护区，2000年率先在全国以实施省人大议案形式加快自然保护区发展，2006年率先开展自然保护区示范省建设，至今全省已建成县级以上自然保护区共有1359个，数量全国最多，形成了保护类型较齐全、保护价值较高的自然保护区网络体系。目前，广东省正积极申请创建以国家公园为主体的自然保护地体系试点省，建立以南岭国家公园为主体，具有广东特点的自然保护地体系，打造南方集体林区自然保护地体系建设的“全国样板”。



广东已摘得林业科技成果近千项



广东已建成县级以上自然保护区1359个