

湖南：绿色建造试点两年成效几何

湖南日报全媒体记者 刘奕楠
通讯员 黄婕

2021年，湖南被确定为住建部绿色建造试点省份，是全国首个也是目前唯一一个试点省份。全面启动绿色建造试点建设两年有余，湖南绿色建造成色几何？

累计建成绿色建筑3.6亿平方米

8月底，岳阳市自貿片区数字经济产业综合体建设项目C地块C1栋，精装交付业主，装配率50%，从开工到交付仅3个月时间。

该项目是岳阳市首次应用装配整体叠合结构体系，即SPCS空腔柱体系，与一般的装配式结构相比，采用SPCS体系可以明显提高建筑的整体刚度和抗震性能。

截至2023年6月30日，全省累计建成绿色建筑总建筑面积为3.6亿平方米。其中，2022年度，城镇新增绿色建筑竣工面积6880.13万平方米，占新增建筑竣工面积比例为86.69%。从数据来看，湖南每年城镇新增建筑中，大部分都达到了绿色建筑标准。

在湖南，绿色建筑应用场景已十分广泛。湖南确定了“长沙机场改扩建工程”等9个项目为全省第一批绿色建造试点项目，涵盖航站楼、科研办公楼、商品住宅、学校建筑、旅游建筑、工业建筑等不同类型，总建筑面积180.85万平方米。

创新设立绿色智能建造试点

长沙市望城区一项目工地上，一面15平方

米的墙面，只用大约15分钟的时间，水泥就被均匀平整地抹了上去。承担抹灰施工任务的是一位“新工友”——“抹灰机器人”，这位“新工友”代替了原先一个抹灰工需要两三个小时才能干完的活。

现场操作人员介绍，与传统的人工抹灰相比，抹灰机器人不仅效率更高，完成面的垂直度、平整度也更高，还能更好地避免空鼓率。

2021年，长沙、株洲、湘潭成为我省首批绿色建造试点城市。其中，长沙还是全国首批智能建造试点城市。

政府每年为绿色建造试点城市提供4000万元资金支持，要求试点城市构建涵盖原材料供应、设备智造、科研设计、生产加工、绿色施工、智慧运营等全产业链融合一体的绿色建造产业体系。

前不久，长沙市住建局发布了10个绿色智能建造科技创新研究课题，涵盖规划、审批、设计、施工、质量监管、人才培养等方面，一批课题填补了国内在该领域的研究空白。

株洲市正全力争取湖南省绿色建造博览园落户本市，努力打造中部地区独具特色的节能环保与绿色装配式建筑产业基地、产业集群。

湘潭市乘着装配式建筑快速发展的“东风”，加快推广绿色建材，推动传统建材转型升级。

“通过试点，加快建筑业与先进制造技术、新一代信息技术的深度融合催生一批新产业新业态新模式，打造国内领先绿色建造

产业集群。”省住建厅二级巡视员吴启旺介绍，湖南力争培育2个百亿级绿色建造企业、实施5个较大规模的绿色建造项目，形成地方经济发展新引擎，为全省推广绿色建造提供经验借鉴。

分类推广装配式建筑

8月底，省住建厅同意湖南师范大学高校学生宿舍装配式建筑全过程标准化建设项目试点申请，湖南师大桃花坪校区成为全省第一个标准化试点项目。

“学校宿舍结构、功能相对一致，标准化程度高，适合采用装配式建筑。”省住建厅建筑节能与科技处相关负责人介绍，希望通过湖南师范大学这一项目，“跑通”全链绿色建造模式，形成可复制推广经验。

今年，湖南编制并发布了高校学生宿舍系列产品选用图集，湖南师大桃花坪校区宿舍采用了该图集，省去了设计环节。

8月，省住建厅印发高校学生宿舍等“EPC+装配式建筑”全过程标准化项目审批工作指南。优化后，该类项目开工前审批总用时50个工作日，审批时限压缩30%。

从高校宿舍到厂房、民宿、农村自建房、市政园林设施，湖南分类推广装配式建筑，发展速度居全国前列。截至目前，全省累计实施装配式建筑总建筑面积为1.48亿平方米。其中，2022年度，城镇新开工装配式建筑面积2132.36万平方米，占新建建筑比例为36.47%，提高了6.47个百分点。



靶向监督有力 大通湖区北洲子镇乡村面貌一新

“村干部不仅来发了宣传单，谢支书还带人上门，帮我把房前屋后一堆废弃垃圾都运走了。”近日，益阳市大通湖区北洲子镇纪委工作人员就人居环境整治工作情况随机走访农户时，永兴村刘大爷连连称赞道。

生态振兴是乡村振兴的重要一环，农村人居环境关乎群众的获得感、幸福感。今年以来，北洲子镇深入开展农村人居环境整治“百日攻坚”行动，聚焦乡村“五边”“七乱”整治内容，紧盯“问题起底、限期整改、追踪问效”三个环节，召开部署推进会议3次、班子碰头会议4次，研究制定《北洲子镇农村人居环境突出问题集中整治“百日攻坚”行动方案》，将整治任务压实到责任部门和责任人，将整改情况纳入部门、个人年度绩效考核。该镇纪委靠前监督、跟进监督，结合省纪委监委部署开展的乡村振兴领域不正之风和腐败问题专项治理，因地制宜将农村人居环境整治纳入乡村振兴监督重点，对群众参与度、省道沿线和村庄整治前后对比、居民保洁评比上榜等开展专项督查12次，印发通报9期，督促整改问题285个，批评教育35人次，约谈3人。

下一步，该镇纪委将继续织密监督网，坚决纠治整治惩治破坏农村人居环境问题和行为，以高质效的监督呵护农村环境，让天更蓝、水更绿、空气更新鲜。（曹哲）

唐曦 夏文辉 陈星丞 罗佳丽

【名片】

钟哲峰，南华大学南华临床学院传染病学教研室主任，南华大学附属南华医院感染科主任。先后获评湖南省抗击新冠肺炎疫情先进个人、湖南好人、南华大学十佳优秀教师等，所带领团队先后获湖南省工人先锋号、全国工人先锋号。近日，钟哲峰获2023年度“湖南省教书育人楷模”提名奖。

【故事】

8月28日清晨，钟哲峰比往常更早来到南华大学附属南华医院感染科。他快速处理完手头的日常工作，随后整理笔记，等待4名新进规培医生的到来。8时整，他开始为这些科室“实习生”做人科教育。从科室布局、诊疗范围到个人防护，钟哲峰事无巨细地讲解示范，语调温和。

基本事项交代完，钟哲峰话锋一

敬畏生命是终生的必修课

——记南华大学南华临床学院传染病学教研室主任钟哲峰

致命的。

“我们培养的是救死扶伤的临床医生，救治生命只有0分和100分。”面对王浩的不理解，钟哲峰义正词严。

随后，他语重心长地说：“临床上，面对真实的患者，这种失误可能导致患者大出血、气胸等，有生命危险。考试，你可以重来；生命，没有第二次机会。”钟哲峰教育王浩，敬畏生命是终生的必修课。

听了钟哲峰的话，王浩醍醐灌顶。“钟老师不单教授了我临床知识，更教会我如何成为一名合格的医生。”已在南方医科大学攻读博士学位的王浩说。

22年来，钟哲峰始终不忘医者初

心，坚守医者仁心，在一线临床的“讲台”上，润物无声。

2020年新冠疫情期间，南华大学附属南华医院作为衡阳地区唯一定点救治医院，需要组织专家团队深入救治第一线。

钟哲峰第一时间站了出来。最终，他和他的团队经过30余天夜以继日地奋斗，实现患者0死亡和医务人员0感染的目标。

“学医绝非易事，唯有不懈地付出与经久地坚持”

在钟哲峰看来，学医绝非易事。医学理论抽象深奥，面对的临床情境又复杂多变，如何更好地教授学生？钟哲峰

创新了一套“临床情境教学法”。

“就是通过标准化病人、模型、自制模型等，真实再现一个临床情境。”钟哲峰说，这种教学方法，能将临床常见问题在技能培训中展现，生动直观，既强调理论知识，又强调临床实践能力。

这种教学方法对模型要求很高。实验器材贵且无法满足人手一个，钟哲峰便自己动手制作模型：洗衣机软管与塑料瓶组装起来，就是一个简易的留置胃管模型；往猪肉中塞入花生或是红枣，便成了模拟皮下肿块切除的绝佳道具。

“学医绝非易事，唯有不懈地付出

与经久地坚持。”多年来，钟哲峰这样坚持，也这样诚勉学生。

2018年全国临床技能竞赛备赛过程中，钟哲峰所带的郴州实习队种子选手何家宝，因频繁手抖影响操作，萌生了退赛念头。

“手抖主要是紧张、不自信、临床技能不熟练，多加训练，提高心理素质。学医路上困难很多，每个人都是不断磨砺成长起来的，我看好你！”得知何家宝的情况，钟哲峰主动找其谈话，并利用休息时间一对一指导。

日复一日苦练，何家宝终于克服手抖的毛病。在之后一次模拟考核中，他临危不乱，识别出考题操作的潜在风险，第一时间化解危机。

“钟老师教会我学医之路贵在付出与坚持，我将继续传承发扬这种精神！”如今已是南方医科大学在读博士的何家宝，在自己的微信朋友圈中写下这样一段话。

落实省委全会精神 推动湖南高质量发展

湖南日报全媒体记者 龙文决
通讯员 郑康如

省委十二届四次全会审议通过《中共湖南省委关于锚定“三高四新”美好蓝图 加快推动高质量发展的若干意见》，提出坚持守正创新，把握文化建设规律和产业发展规律，推动文化产业高质量发展。

9月8日，省委宣传部副部长，省文化和旅游厅党组书记、厅长李爱武在接受湖南日报记者专访时表示，将以习近平总书记关于文化和旅游工作的重要论述精神为根本遵循，认真贯彻落实省委全会精神，坚持以文塑旅、以旅彰文，深入推进文化和旅游融合发展，努力在全面建设“三高四新”美好蓝图中贡献文旅力量、彰显文旅担当。

近年来，在省委、省政府的正确领导下，湖南文旅业发展取得了新突破，旅发大会浓墨重彩，文旅产业事业齐头并进，文旅业正成为投资的重点、消费的热点、开放的亮点、乡村振兴的支点。李爱武表示，接下来，我省文旅工作者将紧紧围绕省委决策部署，统一思想和行动，重点从三个方面抓好贯彻落实。

全面塑造“伟人故里”世界一流品牌。认真贯彻落实习近平总书记关于红色资源保护利用的重要论述，把红色资源开发利用作为一项重要的政治工程、文化工程、富民工程和民心工程来抓，让红色资源在新时代焕发绚丽光彩。加快构建红色资源保护利用协调机制，明确相关部门职能，进一步加大对红色旅游在资金、政策、用地等要素方面的投入力度。实施革命文物保护工程，重点开展红军长征在湖南革命文物线路整体保护，推进长征国家文化公园湖南段建设，开展湘鄂川黔革命根据地革命文物集中连片保护利用，建立湘赣边（湖南）革命文物保护利用示范区。积极探索构建符合行业要求的红色研学教育培训体系，全方位多角度传承红色文化基

“娘家人”新疆慰问“八千湘女”代表

9月7日，新疆石河子市“湘女之家”，湖南省妇联工作人员看望慰问新疆生产建设兵团第八师的“八千湘女”代表，关切询问她们的生活情况及身体状况，祝愿她们身体健康、晚年幸福，并表示妇联“娘家人”会继续为湘女们做力所能及的事。

湖南日报全媒体记者 郭立亮 摄

“县域高质量发展看常宁”系列宣传之二

郭华 钱辉 成俊峰

山为媒、水为脉，山水相连，时光惊艳的常宁，一城山水，满城皆画。绿色，是常宁最亮丽的底色；绿色崛起，是常宁高质量发展最动人的乐章。

近年来，常宁市坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，围绕加快实现“三高四新”美好蓝图，加快推进衡阳区域中心化进程，坚持以正确政绩观，全面践行“绿水青山就是金山银山”理念，让生态优势转化为发展优势，走好绿色崛起的高质量发展之路。

秋到常宁，绿色崛起，号角劲吹。油茶树上“金果生”，高山茶园“绿意浓”，文旅兴城“打卡热”，湘江逶迤，碧水如流，蓝天掩映下的常宁令人心旷神怡……良好生态、绿色发展、循环低碳等“关键词”，为常宁不断注入绿色动能。近日，笔者走进常宁，探寻这里“绿色崛起”的常宁故事。

“一粒籽”的故事：油茶树上“金果生”

一座座油茶山林青翠欲滴，即将成

熟的油茶果实挂满枝头，待寒露、霜降时节到来即可采摘……笔者在常宁市西岭镇看到，漫山遍野种满的油茶树，将曾经的荒山装点成了青山，更成了周边村民增收致富的“金山”。

常宁，素有“中国油茶之乡”的美誉，全市油茶面积100万亩，2022年全市产茶油1.07万吨，综合产值突破35亿元。

全国油茶生物产业基地、国家油茶示范林基地试点县、全国首个森林经营认证（CFCC）县（市）、全国木本油料特色区域示范县（市）、国家地理标志保护产品（常宁茶油）……一块块“国字号”的油茶产业金字招牌，是一份沉甸甸的荣誉，也是常宁“绿色崛起”助力高质量发展的见证。

常宁有着1700年的油茶种植历史，近年来，常宁坚持把油茶作为农业龙头企业来抓，从基地建设向精深加工、品牌建设转变，创新经营模式，实现提质发展，完善利益联结机制，延伸加工产业链，提升“中国油茶第一市”含金量，打响“常宁茶油”公用品牌，提高产品附

加值与品牌影响力，从而带动农业发展，实现乡村振兴。

“种植油茶及发展林下经济，养殖‘茶山飞鸡’，村民的日子越来越好咯。”平安村党支部书记周法文看着在风中摇曳的油茶树喜从心来。

油茶产业已成为常宁推进乡村振兴、加快绿色崛起的富民产业，10万农户参与油茶产业建设。近年来，全市完成低改复油茶林40万亩，新造高产油茶林35万亩，成功打造了百里油茶产业带和百里油茶走廊。近五年新造高产油茶林18.3万亩，居全省首位。

“一片叶”的故事：高山茶园“绿意浓”

青山绿带，山头连绵。在常宁市塔山瑶族乡，云雾在山间缭绕，秋日的阳光透过云层，照射在漫山青绿的茶园间，一片片翠绿的茶叶泛着金色。

这是常宁绿色崛起又一重点产业——茶叶。一片茶叶成就一个产业，富裕一方百姓，促进一方振兴。

近年来，常宁坚持“绿水青山就是金山银山”的发展理念，大力发展茶叶产业，依托“高山、生态、有机”优势，推进茶叶产业布局，做大做强茶产业，使茶产业成为撬动村民致富的“杠杆”。坚持生态有机标准，严禁化肥、农药使用，推广有机培管措施。同时，以“常宁塔山茶”为公共品牌，着力打造地理保护商标。

“种茶、采茶、制茶……把茶叶作为我们致富的好产业，又保护了塔山的原生态。”瑶园生态茶叶公司负责人何万忠介绍说，采取“公司+合作社+基地联农户”的模式，吸纳当地茶农进合作社、基地务工，参与到种茶、采茶、制茶和茶园管理全过程，以发展茶产业带领村民致富。

近年，常宁先后荣膺中国生态有机茶之乡、全国重点产茶县（市）、湖南茶叶十强生态产茶县（市）、湖南省千亿产业十强县（市）等称号。目前，常宁共有茶园总面积9.2万亩，年产成品茶2300余吨，综合产值超过5亿元。

“一座城”的故事：文旅兴城“打卡热”

如今的常宁正阔步向绿色崛起的新高地发起“进军”，呈现出强劲的“绿色磁场”。“绿色崛起”的高质量发展之路，还写在百万常宁人民“文旅兴城”的日记里。

“天赐三山屏障护，江聚四水图画中。”这是游客对常宁山水形象的概括性描绘。

近年来，常宁市聚焦“绿色崛起”，加快实施“文旅兴城”，把文旅融合作为县域经济强基固本的“秘方”，全力盘活文旅资源，突出“一园二品三山四色”优势，打造了工运纪念馆、西江漂流等特色文旅升级版，形成以庙前印山景区为龙头，水口山红色工矿游、塔山瑶家风情游和乡村生态游“三驾马车”为补充的“全域、全季、全景”旅游格局，打造出“望得见山，看得见水，记得住乡愁，留得住文脉”的生态美丽常宁。据悉，每年樱花季风景如画，游人

如织，单日最高游客量达3万人以上。今年上半年接待游客约200万人次，实现收入约25亿元。

依托丰富的红色文旅资源，常宁市着力打造水口山红色工矿游旅游线路，水口山工人运动纪念馆已列为“全国职工爱国主义教育基地”“湖南省爱国主义教育基地”“湖南省研学旅游示范基地”“湖南省党史教育基地”，成为湖南红色文旅热门打卡地。大型原创民族歌剧《八百矿工上井冈山》更是成功参演第五届中国歌剧节，是全国唯一一个县级剧团推出的剧目。

下一步，常宁市将抢抓湖南打造世界旅游目的地、衡阳加快构建“一核一圈一体”文旅发展新格局的机遇，积极融入大湘南文旅经济圈、衡阳南岳旅游大格局，主动服务衡阳筹办全省第三届旅发大会，积极承办衡阳市旅游发展大会，巧借东风，着眼放大文旅综合效应，开发特色旅游商品和精品旅游线路，将常宁建设成为全国知名、全省重要的红色教育基地和红色文化旅游、乡村生态旅游目的地。

如今的常宁山更绿、水更清、景更美，正逐步实现绿水青山到金山银山的价值转化，成为群众的幸福之山。