

青山为证 实干作答

——解读五年来藏在数据里的湘潭“绿色家底”

廖艳霞 杨理政 彭婷

金秋的湘江，水天一色。城市深处青山叠翠，绿浪翻涌。

今年截至8月31日，湘潭PM_{2.5}浓度为27.8微克/立方米，较2021年改善27.8%；优良率达93.4%，较2021年上升13.2%；综合指数为6.197，较2021年改善24.1%；无重污染天，较2021年减少2天。4项核心指标均位居6个通道城市第1位。PM₁₀、NO₂、SO₂和CO浓度均达历史同期最优水平。2021年以来，湘潭“一江两水一库”水质持续稳定达标，湘江和涟水质连续五年年均保持Ⅱ类，河湖生态底色不断擦亮。

近五年来，湘潭市全力推进生态文明建设，空气质量、水环境、土壤环境核心指标屡创历史最优，一批生态治理案例获国家、省级推介，土壤污染防治工作获省政府真抓实干激励，五大国家级试点全面落地，城市发展“含绿量”“含金量”“含新量”同步攀升。这份“绿色家底”正从纸面数据，化为脚下实实在在的好日子。

看“颜值”——从水清岸绿到蓝天常现，人与自然和谐共生

今年夏天，湘潭人的朋友圈被“蓝天大片”刷屏——沿江风光带的落日、乡间的莲香、城区楼宇与蓝天白云温柔相拥……近年来，湘潭持之以恒打好“蓝天、碧水、净土”保卫战，在治污攻坚中擦亮生态底色。

天更蓝了。湘钢累计投入60多亿元，实施126个超低排放改造项目；完成38家企业环保绩效“创A创B”，A、B级企业数量居全省第3位；累计淘汰老旧柴油货车3090辆、老旧非道路移动机械1373台，安装智能门禁112家、柴油货车远程排放管理终端2205套。2025年，全市PM_{2.5}浓度、优良天数比例、空气质量综合指数均创有监测数据以来历史最佳；今年1—8月，优良天数比例达93.4%，PM_{2.5}浓度为27.8微克/立方米，综合指数为6.197，无重污染天，关键指标再次刷新历年同期最优。

水更清了。地表水国考考核断面Ⅲ类比例、饮用水水源地达标率均达100%，城区24条黑臭水体全面消除，湘江干流湘潭段水质稳定达Ⅱ类。全省率先采用地下水取水建设应急备用水源，结束了湘潭无应急备用水源的历史。累计建成污水管网156.49公里，污水收集率提升至89.5%。今年1—8月，全市6座城市污水处理厂平均进水BOD浓度提升至90.53毫克每升，居全省第2位。

助力乡村振兴 安仁打造“乡见课堂”

“中药材林下种植要把握好光照、湿度和施肥节奏。”近日，在安仁县的中药材种植基地里，科技特派员颜志成俯身田间，一边示范管护技巧，一边讲解关键技术。种植大户、农户围坐田埂，边听边问。这是安仁县常态化开展“乡见课堂”技能培训的寻常一幕。

2024年以来，安仁县紧扣“神农药都、农业强县、制造新区、仁者安仁”发展定位，深入实施人才强县战略，创新打造“乡见课堂”人才培养品牌，建立每月常态化下沉服务机制，组织全县科技特派员深入村组，送技下乡、育能兴农、助农增收。群众点单开课，课堂跟着需求走。安仁县委组织部统筹农业、科技、林业等多部门力量，整合科技特派员专业资源，建立每月进村培训制度，全面推行“群众点单、平台派单、特派员接单”精准服务模式。围绕中药材种植、粮食生产、畜禽养殖等本土主导产业，常态化摸排农户生产堵点和技术难点并安排课程和师资。全县累计为群众量身定制特色农技课程86期，课程精准匹配率达96%以上。

大祥公安走进邵阳学院 为新生送上反诈“必修课”

为进一步筑牢高校反诈安全防线，提升在校学生识诈、防诈、拒诈能力，近日，邵阳市大祥公安分局组织民警走进邵阳学院，为6300余名大一新生接连开展8场反诈宣传专题讲座。讲座中，民警结合办案一线的真实数据，针对近年来高校多发的“刷单返利”“冒充客服”“游戏账号交易”“冒充老师熟人”等诈骗类型，层层揭开诈骗套路，用直白的语言提醒同学们：骗子的剧本往往就藏在日常社交和娱乐中。针对涉“两卡”犯罪向校园蔓延的趋势，民警重点开展普法教育，剖析犯罪分子如何利用学生贪小便宜心理诱骗其成为电诈“工具人”，并告诫大家出租、出借、出售电话卡

土更净了。全市完成18项国家土壤污染防治先行区建设任务，总结典型案例13个，经验模式6个。湘潭县耕地水输入型重金属污染源头防控案例获全国推介，湘潭市“依水诊田”强化污染耕地源头防控入选湖南省农耕文化与耕地保护十大优秀案例。农村生活污水治理率达53%，49条农村黑臭水体动态清零。受污染耕地安全利用率提升至93.8%，污染地块安全利用率保持100%。

治污做减法，生态修复做加法。全市建成国家级森林乡村25个、省级森林乡村530个，森林覆盖率稳定在42.5%以上。严格落实生态公益林、天然商品林管护补偿机制，完成千余株古树名木普查与复壮保护。城市公园星罗棋布，城乡绿景层层铺展，生态空间持续扩容，人居环境愈发优美宜人。

看“担当”——从“问题清单”到“销号清零”，真抓实干硬见底见效

9月3日清晨，湘潭市医废公司员工将医疗机构收集的医废转运至湘潭医疗废物处置中心，经“高温蒸煮+破碎”处理后，委托湘潭生活垃圾焚烧发电厂集中焚烧处理。

现场，标准化处置车间运转有序，收集、消杀、处置全流程闭环管控，各类医疗废物无害化、规范化、专业化处置。该中心2022年投用，结束湘潭长达16年医疗废物外委处置的历史，五年来年均安全处置医疗废物约2500吨。

固废治理体系全面升级。两座垃圾焚烧发电厂建成投运，全市生活垃圾全量焚烧，全域零填埋。其中，市生活垃圾焚烧发电厂自2021年运行以来，累计无害化处置垃圾216.08万吨，绿色发电10.53亿千瓦时，实现垃圾减量化、无害化、资源化高效利用。

直面各级环保督察反馈问题，湘潭坚持照单全收、立行立改、长效治理。三轮4次中央生态环保督察及2020年长江警示片反馈的68个问题，已完成整改58个；两轮3次省级环保督察和5部省级警示片交办的91个问题，已完成整改84个。全力推进水府庙水库生态修复，拆除数万口网箱、拦库，水库水质从Ⅳ类提升至Ⅱ类。2025年群众环境信访量较2020年大幅下降69%，群众对生态环境的满意度、获得感持续提升。

看“转型”——从“一处绿”到“全域绿”，五大试点驱动绿色崛起

“技术改造后，生产线单位产品能耗下

降1.19千克标准煤/重量箱，年节能量达477.85吨标准煤，年减少二氧化碳排放超1200吨，帮助我们降低能耗成本超百万元。”日前，湖南巨强再生资源科技发展有限公司相关负责人说。

巨强公司是湘潭市一家废旧玻璃回收再利用的重点企业，为响应“三改一扩”行动号召，启动浮法玻璃生产线技术改造项目。该项目聚焦工业节能降碳，属于气候投融资重点支持领域。然而，因企业缺乏传统不动产抵押物，一度陷入融资困境。

为此，当地政府统筹协调生态环境部门与金融监管部门协同发力。工商银行湖南省分行创新推出排污权双抵押融资模式，以企业合法排污权为抵押物，同步在湘潭市排污权储备交易所和人民银行动产融资登记系统完成双重确权登记，为巨强公司发放全省工行系统首笔排污权抵押贷款，用于生产线技术改造核心环节，为企业绿色转型注入金融“活水”，也开创了湖南省环境权益融资先河。

湘潭市“创新排污权双抵押模式，金融助力气候投融资试点建设”案例，入选全国气候投融资典型案例。自2022年8月入选全国首批、全省首个国家气候投融资试点城市以来，湘潭气候投融资试点工作一直走在全国前列。截至目前，共实施应对气候变化领域中长期贷款项目81个，总投资166.02亿元。今年上半年，全市绿色贷款余额551.98亿元，同比增长14.5%。市级气候投融资信息服务平台建成试运行，以数字化赋能绿色金融、绿色产业高质量发展。

五年来，湘潭坚持以国家级试点赋能绿色转型，先后获批国家碳达峰试点、气候投融资试点、“三线一单”减污降碳协同管控试点、农村黑臭水体治理试点、土壤污染防治先行区五大“国字号”平台。韶山市获评国家生态文明建设示范区，国家首批美丽乡村先行区。多点开花、示范领跑，湘潭正全力打造全省绿色低碳发展样板城市。

各国家级试点协同推进、一体突破，在土壤治理、水体整治、降碳减污、源头管控等方面形成了一系列“湘潭经验”。全市培育省级以上绿色园区11家、绿色工厂85家，单位GDP能耗累计下降16.6%，单位GDP二氧化碳排放下降25.4%，产业结构、能源结构持续优化，绿色低碳发展底色更加鲜明。



园丁之歌

乡村教育爱为帆

隆回县荷田乡中学教师陈丰扎根乡村讲台9年，她用有温度的课堂浸润学子，以爱心守护成长。

多年带班，她总结出“眼尖、耳灵、腿勤、心正、情真”育人法。一名内向自卑、成绩落后的学生厌学严重，她课后谈心、课余补缺，捕捉微小进步及时鼓励。日复一日，孩子渐开朗自信，成绩稳步提升。

她坚持活动育人，所带班级班风正、学风浓，班级成了“师生亦朋友”的温暖家园。后进生唐军（化名）想弃学，她一次次谈心，并在作业本上留言：“你身上有光，老师看见了。”后来他英语及格，全

看“效能”——从“人防”到“技防”，科技驱动治理迭代升级

“站点已完成人员配备、硬件升级、体系重构等全方位提质升级，彻底破解以往区域监测资源分散、能力不均、业务外委、响应滞后等痛点。”日前，湘潭市区域生态环境监测站负责人介绍，站点依托标准化硬件配套、专业化人才队伍、规范化运行机制，实现湘潭县、雨湖区、岳塘区生态环境监测工作标准化、专业化、一体化高效运转，为全市精准治污和生态环境高质量发展提供了坚实的技术支撑。

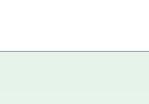
生态环境监测是生态环境保护的“耳目”和“哨兵”，监测能力的强弱直接决定生态治理的精度与效度。此前，湘潭市“两区一县”基层生态环境监测力量呈碎片化分布，各站独立运行、资源无法共享，存在设备闲置、技术薄弱、监测项目单一、覆盖范围有限等诸多短板，土壤、部分水质微生物等专项监测业务长期依赖外部委托机构，数据获取时效性和监测结果精准度难以适配精细化、系统化生态治理的新形势、新要求。

为补齐基层生态监测短板，湘潭科学统筹监测资源，整合原湘潭县、韶山市、湘乡市生态环境监测站及市局信息中心、市环境保护科学研究院优质力量，组建市级和湘乡市两区域生态环

境监测站，通过重构组织架构、升级硬件设施、培育专业队伍，全面激活区域生态环境监测内生动力。该市还投资2000多万元建设先进环境监测与评估系统，投资320万元完善铁塔视频监控设施，推动构建“空天地一体化”监测体系，实现污染问题精准溯源、精准预警、精准处置。

同时，湘潭持续深化生态环境机制改革，创新形成蓝天保卫“147”工作模式，建立突发环境事件“一键启动”应急机制，湘江油污应急处置获生态环境部肯定。坚持依法治污、从严监管，五年来累计查办环境违法案件591起，移送司法机关25起，以严格执法和刚性制度守住生态红线，全面提升生态环境现代化治理能力。

五年实干，生态答卷写在大地



园丁之歌

乡村教育爱为帆

班鼓掌。她所带班级英语成绩常年稳居全乡前列，多次在毕业会考、县级调研考试中获全乡第一、第二，辅导罗雯晴获“我是接班人”网络大课堂观后感大赛一等奖。

深耕课堂之余，她勤学善研，多篇论文、手写教案获市县奖项，获评隆回县初中英语骨干教师、乡师德标兵、教学质量先进个人，多次获县级嘉奖。她说：“教育没有捷径，唯有真心换真心。对待后进生，更要多一分耐心、多一份包容。”以爱为帆，以责为桨，陈丰在乡村教育路上追光而行。

（阳琼 王超英）

匠心一片润教坛

厚，学生综合素养稳步提升，连年获评校级“文明班级”，她多次荣获学校“优秀班主任”称号。

李娟严守师德准则，坚守廉洁从教底线，公平公正对待每一名学

与此同时，她积极搭建家校共育桥梁，主动加强家校沟通，科学指导家庭教育，有效凝聚育人合力，全方位助力学生向阳成长、全面发展，用平凡的坚守诠释了新时代教师的责任与担当。

（郑丹枚）

引领孩子逐梦行

三尺讲台育桃李，一片丹心守初心。在邵阳市资江学校，教师向玥蓉怀揣对教育事业的赤诚，以挚爱温暖学子心灵，以责任深耕三尺讲台，用平凡坚守诠释新时代人民教师的使命担当。

“教育的本质，是用一颗心温暖另一颗心。”这是向玥蓉不变的育人信条。日常教学中，她早到晚归，悉心照料学生学习生活，耐心辅导学困生，用心疏导孩子心理情绪。课堂之上，她善于发现每个孩子的闪光点，鼓励学生大胆表达想法。工作之余，她积极投身志愿服务，加入邵阳市大祥区青年志愿者队伍，传递向善力量，曾两度获



株洲市天元区文澜阁全景。（株洲高科房地产开发有限公司供图）

9月21日，《株洲市城区就业创业青年人才住房保障管理办法》正式印发实施。

这份聚焦“一间房”的制度文件，把对青年人才的安居承诺，转化为可申请、可落地的政策安排。符合条件的来株、留株就业创业青年人才，可申请低租金人才住房，享受最长两年的租金补助。首批1185套拎包入住的人才住房将在今明两年逐步落地。

住房这件“关键小事”，正成为株洲这座制造名城吸引青年、留住人才的“头等大事”。

安居为要，“三个一”里见担当

吸引和留住人才，安居是根本，安居才能乐业。

湖南把建设年轻人友好省份摆在突出位置。相关文件明确提出，为来湘青年提供“一张床”、保障“一间房”、支持购买“一套房”。

株洲的作答，具体而扎实。

作为全国重要的先进制造业基地，株洲拥有轨道交通、中小航空发动机、先进硬质材料等一批优势产业，对青年人才的渴求尤为迫切。

株洲提出，“把吸引年轻人作为战略性工程来抓，切实解决留株来株青年人才最关心的住房安居问题，实施‘三个一’人才住房工程。”

今年7月初，株洲市住建局牵头与市委人才办启动《株洲市城区就业创业青年人才住房保障管理办法》起草工作，广泛征求相关部门、企业和社会公众意见。9月21日，文件正式印发。

从此前的青年驿站免费住宿，到人才住房低租金入住，再到购房补贴真金白银，一条覆盖青年成长全周期的安居链条，在株洲逐步成形。

拎包入住，1185套人才住房精准定位

“一间房”如何落地？株洲给出的答案是“拎包入住”。株洲市委人才办、市住建局确定了首批扩容人才住房共1185套，分布在天元区望云印象、文澜阁、神农大厦、万丰上院，以及石峰区翰林府，均完成精装并配齐家具家电，达到拎包入住标准，将在今明两年陆续投入使用。

这些房源统筹国有保障性租赁住房、公共租赁住房和国有企业优质房源，突出普惠性定位，为来新来株、留株的青年人才提供低租金、高品质的安居之所。

在一间间窗明几净的住房里，藏着的是一座城市对青年的诚意。留学归国、选择到株洲发展的上海交通大学博士李坚感慨：“这里不像他乡，更像家乡。生活成本低、幸福指数高，是一座值得长期奋斗的城市。”住房有了着落，青年便能把更多精力投向事业，让“住有所居”稳稳托起“业有所成”。

谁能申请？《办法》划出了清晰边界：全日制大专及以上学历、年龄在30周岁（含）以下、在市中心区无自有住房或家庭人均住房面积不足15平方米，且未承租政策性住房的就业创业青年。

就业的，需首次与市城区用人单位签订劳动合同并正常缴纳养老保险。创业的，需首次登记注册创业企业或个体工商户且在一年内提出申请。高层次人才则不受年龄限制。

租金补助为期两年，青年人才只需缴纳少部分租金，即可住进家具家电齐全的住房。宽严有度、精准聚焦，让政策之光照亮最需要的青年群体。

掌上安居，数字赋能跑出“株洲速度”

安居服务，贵在便捷。株洲把“一间房”的申请全程搬上了指尖——申请人可登录湘易办或株洲人才住房小程序在线提交，也可由用人单位统一代办。

“为了让大家申请住房更省心、更便捷，我们研发了线上申请小程序。邀请了中车株所、中车株机、北汽、湖南工业大学等多家单位的青年人才参与系统内部测试和优化，小程序即将正式上线。”株洲市住建局副局长李圣说。

市保障性住房服务中心收到资料后，3个工作日内完成审核，按申请先后顺序排队配租。申请人收到通知后，须在24小时内选定房源，2日内签约入住，逾期排序自动轮至末尾。

更令人眼前一亮的是背后的数字底座。株洲对全市住房保障管理平台进行升级，人才住房板块以“一表管房、一档管人、一链管钱、一网办事”为纲，实现房源管到“间”、地图找房叠加VR全景、AI一句话找房、全流程线上闭环。这项探索，让“拎包入住”之外，更多了一份“掌上安居”的从容。

安居无小事，枝叶总关情。从一间房的落脚，到一套房的安家，株洲把住房保障这件民生实事，做成了留才引才的发展大事。

数据显示，株洲已设立青年人才驿站11家，建成投入人才住房9139套，连续6年入选“中国最具人才吸引力百强城市”。近3年，株洲通过各类招才引智活动引进大学生近4万人，城市人口持续净流入。

“我们将着力构建从‘一张床’到‘一间房’再到‘一套房’的梯度住房保障体系，通过收购存量商品房定向供给来株创业就业的年轻人，同步配建青年创业社区、共享空间等设施，让人才来了有房住、留下了有奔头。”市住建局党组书记、局长谭成华表示。

从“一张床”到“一间房”再到“一套房”，株洲以住房为切口，书写着城市与青年的双向奔赴。一座对年轻人友好的城市，终究会在一间房、一盏灯的烟火气里，赢得青春的选择、凝聚未来的力量。

安居之城 青春之约

株洲住房工程书写城与才的双向奔赴

张永琼 王鹏军