

以心为笔绘碧水长卷 以时为梭织青山锦图

——张湾区牢记嘱托为经济社会高质量发展注入绿色新动能
本报记者孟建锦 兰璐

立秋时节，行走在张湾区，处处绿意盎然、生机勃勃。比景色更动人的，是张湾区只争朝夕、勇毅笃行的奋斗场景。

2024年8月13日，习近平总书记给十堰丹江口库区环保志愿者的回信中强调，南水北调工程事关战略全局、长远发展和人民福祉，保护好水源地生态环境，确保“一泓清水永续北上”，需要人人尽责、久久为功。

张湾区牢记嘱托、知重担责，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻党的二十大精神，深入贯彻习近平总书记考察湖北重要讲话和重要指示精神，紧紧围绕省委“七大战略”、市委“五大功能定位”目标要求，强化支点意识、抬升发展标杆，深化能力作风，聚焦“引领主城繁荣 示范乡村振兴”战略目标，大力推进千亿级示范区建设，持续擦亮“东风故里 幸福张湾”品牌，为服务湖北加快建设支点贡献张湾力量。

碧水长流 保水护水守初心

8月8日，走进张湾区方滩乡，一群身着红马甲的志愿者正手持工具清理河道垃圾。“最近天气炎热，不少游客来这里游玩纳凉，我们巡查的次数由一天一次改成一天两次，确保河道干净整洁。”张湾区“湾湾清”保水护水志愿服务队队员温红清说。

随着该区水域综合治理和乡村振兴项目的推进，河道两岸生态环境改善，方滩乡成为市民近郊游的首选地。“好生态带来好生意，我经营的农家乐周末和节假日一天可接待20多桌客人。”温红清说。

张湾区成立“湾湾清”志愿服务队，组织志愿者常态化开展保水护水志愿服务工作，带动更多市民参与守水护水志愿活动。辖区红卫街道成立“红卫红”生态护水志愿服务队，持续开展丰富多彩的爱水、护水、节水主题活动；花果街道居民杨志金带领周边群众组建“翠河民间护河队”，四季巡河，成为翠河逐渐变清的见证人。

张湾区7万余名志愿者以点点微光汇聚星河，让保水护水成为融入日常的动人风景。

夏日的花果街道翠河段，河面清亮宽阔，不少市民在河道中间鱼鳞状的河坝上嬉戏，感受清风流水带来的阵阵凉意。

翠河全长50.2公里，张湾区范围内河道长20公里。去年1月，张湾区启动翠河示范段综合治理项目，在清除淤泥的基础上，通过增加河槽宽度、补种花草树木、抬高河滩高程、新建亲水步道、拆除重建生态堰体等方式，结合现有河道形态进行提升改造。经过综合治理，翠河这条曾因“暴脾气”而得名的河流，如今水质常年达到地表水Ⅱ类标准。

张湾区辖区总面积657平方公里，水资源丰富，分布着翠河、神定河等流域大大小小的支流39条，点位多、岸线长、分布广。该区立足现实条件和资源禀赋，科学规划，推动水利设施提档升级，构建流域水源平衡体系。同时，以科技加持，织密生态环保防护网，守护河畅、水清、岸绿、景美风景线。

在柏林镇翠河段上空，一架无人机顺着河流方向巡河，沿途采集各项信息。“利用无人机巡河不仅可以缩短巡查时间，还能用更广阔的视野、更精准的角度，解决特殊巡查点位‘进不去、拍不着’的难题，清楚掌握河道河流实时动态。”在市生态环境局张湾分局工作人员的操作下，10分钟后，无人机回到河道河流最新数据信息。

这些数据信息，最终将汇集到张湾区水质安全保障指挥中心。除了无人机高低巡航数据，该中心的数字化、可视化平台以卫星遥感技术为支撑，结合无人机、视频监控和人工巡查等手段，对发现问题进行主动监测、自动分析和智能预警，形成“天上看、空中探、地面查”的天地一体化生态监管网络，让保水护水工作实现从“人海战术”向“数智融合”转变。



张湾生态公园 (资料图片)

东风动力总成生产基地 (记者刘昆 摄)

张湾生态公园 (资料图片)

向“绿”而行 构建产业新格局

数据显示，上半年，张湾区新能源汽车产量同比增长142.9%、专用车产值同比增长59%、汽车零部件产值同比增长22%、新型电池产业产值同比增长260.52%。

新兴产业构建新格局，新格局带来新机遇。向“绿”向“新”为张湾区带来真金白银的发展效能。在武汉市经济技术开发区中铁伊通物流园区的换电站内，由张湾辖区企业东风华神汽车有限公司自主研发的HV5新能源换电重卡，仅用几分钟就完成了车辆电池更换。

“凭借使用成本低、补能速度快、运营效率高诸多优势，这款新能源换电重卡已在多个场景得到应用。”东风华神汽车有限公司营销公司资深高级主任鲁旭介绍，该公司近期签约落地了60台城市配送订单，预计该车型年销量将在500至1000台，总产值在5亿至6亿元。

随着国家“双碳”战略深入推进，张湾区依托雄厚的工业基础，抢抓重大机遇，乘势而上，坚持链式思维，用供应链体系撬起东风板块和地方工业，全力推动汽车产业向高端化、智能化、绿色化转型升级。

新型电池是新能源汽车的“心脏”，是先进制造业的典型代表。在位于十堰工业新区的远景动力技术(湖北)有限公司生产车间内，储能电池自动化生产线飞速运转，搅拌、涂布、卷绕电芯、激光焊接、入壳、注液……一个个新能源电芯陆续下线。今年以来，该公司动力电池订单源源不断。目前，该基地订单已超过18GWh，接近项目规划的最大产能20GWh，年产值预计达130亿元。

今年7月，张湾区包含远景动力在内的5家企业入选2025年省级绿色工厂。越来越多的企业通过新一代信息技术与制造技术深度融合，加速转型升级步伐。

在东风设备制造有限公司生产车间里，技术人员正在对五轴复合加工中心进行精度调试。这款该公司自主研发的设备，精度达到3微米，轴速超60米/秒，技术指标比肩国际一流水平。

“这款设备可广泛应用于新能源汽车壳体、核心部件等产品的精密加工领域，目前已纳入国家重点研发计划支持范围。”东风设备制造有限公司总经理袁三红介绍，今年，该公司计划将研发投入增加至7000万元以上，推进29项新技术、新产品研发项目。其中，将重点围绕人形机器人在汽车制造领域的应用开发等重点课题展开攻关。

科技创新是推动发展的重要引擎。张湾区围绕产业链部署创新链，出台推动高质量发展十条激励政策，以培育高新技术企业为核心抓手，大力实施高新技术企业成长工程。目前，该区累计培育高新技术企业185家、专精特新企业74家，备案科技型中小企业超500家。



东风设备制造有限公司加紧生产保交付 (记者刘昆 摄)



张湾生态公园 (资料图片)

以水为媒 擘画发展新图景

北京市丰台区与十堰市张湾区，一个是首都北京主城区之一，一个是汽车民族品牌东风车故里，因世纪工程——南水北调中线工程这条纽带彼此相牵、紧密相连。

在十堰市张湾区·北京低空产业联盟无人机制造产业链对接大会上，观典防务、深圳科比特、湖北环宇等11家无人机生产、低空经济场景应用企业落户张湾区，项目总投资33.5亿元。截至目前，张湾区低空经济相关企业达21家，其中生产制造类7家、场景应用类11家、培训服务类3家。同时，该区已加入北京低空产业联盟。

栽好梧桐树，引来金凤凰。低空经济正是丰台区和张湾区对口协作成果之一。

由北京政博投资建设的华药(十堰市)药业有限公司中药饮片加工项目，已进入试生产阶段。该公司计划在张湾区建设400亩高标准中药材基地，通过“合作社+家庭农场+种植户”模式，带动当地农户种植中药材增收，打造全产业链新体系，填补十堰生物医药产业精深加工短板。同时，依托北京高校研发力量，推动中药材料科研成果在本地转化，推动十堰生物医药产业高质量发展。

由北京环境投资有限公司投资建设的十堰市城区生活垃圾焚烧发电项目，可日处理600吨生活垃圾，年发电量约1亿度，每年可节约标准煤约1.3万吨，减少二氧化碳排放约3.2万吨。该项目显著提升了十堰生活垃圾的减量化、资源化、无害化处理水平，实现环境与经济效益双赢。

京能十堰东电项目是湖北省最大的中水回用项目。该项目将神定河污水处理“生产”中水作为工业用水水源，通过“中水回用”技术，实现工业废水、含煤废水、生活污水、循环排污水等处理后循环利用，每年可减少约1200万吨中水排入丹江口水库。

“原来不用化学染料，染出来的布也能这么美。”在柏林镇雨轩研学基地的扎染工坊里，来自北京科教院丰台实验小学的学生用十堰板蓝根染布创作“双城记”主题方巾：蓝色波纹象征汉江水，白色留空勾勒出天空轮廓。

自2014年建立对口协作关系以来，丰台区和张湾区通过“丰台企业+张湾资源”“丰台市场+张湾产品”“丰台总部+张湾基地”等多种模式，拓宽协作领域，建立长效机制，形成全方位、多层次、宽领域的合作格局。

双城奔赴，深情未负；千载水脉，重任在肩。

张湾区将持续聚焦高质量发展首要任务，以发展“含绿量”提升增长“含金量”，以坚定的信念和创新的实践，续写不负使命、不负嘱托的时代新篇，让南水北调中线工程的源头活水，永远激荡着张湾区的赤诚与力量。



张湾生态公园 (资料图片)