经纬织壮阔 “六网”涌新潮

——益阳高新区抢抓“六张网”建设机遇，加速编织现代产业新图景

周少丰 肖健

初冬银城薄霜初凝，资江潮涌产业升腾。11月18日，位于国家级益阳高新技术产业开发区的朝阳保税物流中心（B型）顺利通过海关总署等部门联合验收，益阳首个B型保税物流中心正式建成。这是益阳高新区“六张网”建设落地有声的生动注脚。

今年4月28日，中央政治局会议明确提出，加强水网、新型电网、算力网、新一代通信网、城市地下管网和物流网建设。各地纷纷抢抓机遇“撒网”，益阳高新区聚焦各领域积极谋划、布局落子。一张经纬纵横、产网融合的现代产业之网，正在高新大地上徐徐铺展。



益阳朝阳保税物流中心。

中南科创园湖南国云江进数据科技有限公司。

保税物流“大考”过关，一张开放之网架桥铺路

作为益阳市经济发展的主战场，益阳高新区在基础设施建设上多想一层、先行一步。2024年湖南省两会上，益阳高新区党工委书记左志锋便提出加快建设益阳朝阳保税物流中心的建议。今年6月，经国家四部委联合批复获准设立，建设湖南省第4家保税物流中心（B型）。此次顺利通过联合验收，中心即将正式封关运行。

“大考”过关，益阳高新区现代物流网的主骨架跃然成型。该中心总规划用地约150亩，建有20251平方米保税仓库、2963平方米海关监管仓库和3600平方米查验专用场地，目前已与信维电科、东方田园等9家重点企业签订入驻协议。中心旁边，还建设了龙海商贸纽泽智慧物流园、传化智慧产业园，共同组成全市核心物流枢纽。以此枢纽为圆心，几公里范围内聚集了益阳火车货运东站、金盆山高速互通、泥湾千吨级码头以及多条交通干线，交织成一张高度密集的现代物流网。

这张网，承载着区域发展的期待和使命。近年来，随着益阳高新区“两主一特”产业及AI算力、未来光电等新兴产业的不断发展，企业原材料和产品进出口需求日益旺盛，园区外贸连年快速增长——去年全区进出口总额同比增长超130%，今年1—9月在此基础上继续增长41.57%。朝阳保税物流中心的建成，补齐了全市无保税核心功能平台的历史短板。益阳高新区将依托该平台有效助力企业节省运营成本、承接国际产业转移及推进加工贸易转型升级，全力打造全市外贸服务龙头，朝着首年业绩破亿元、“十五五”期末达10亿元的目标坚实迈进，为益阳建设内陆开放高地打下坚实基础。

电力算力“双擎”驱动，一张创新之网蓄势聚能

产业发展，电力先行。2018年，益阳高新区便与国家电网合力成立益为电力公司，集中资源力量推动东部片区电力基建，建成舟山、川潭两座110KV输变电工程，国网还先后在园区建设了紫龙郡、如舟110KV输变电工程。短短几年间，四颗电力“心脏”相继铸就，园区供电能力显著提升，为园区产业发展注入了强劲动力。

随着“两主一特”产业壮大、数字经济等新兴产业涌现，园区“电力胃口”持续增长，2019年至2023年东部产业园电力负荷年均增长超56%。益阳高新区快马加鞭建设新型电力系统。2025年，园区挂牌投运省内第二家“虚拟电厂”，积极推动分布式光伏、用户侧储能等新能源项目落地应用。“六张网”纳入国家顶层部署后，园区电网建设再提速：创业园片区9.31MW光伏项目即将落地，保税物流园光储充、阳明智慧风光储+智算一体化等系列项目正紧锣密鼓谋划储备。

益阳高新区通过优化负荷调度、统筹绿电消纳等举措，助力企业节能增效、绿色转型。金博股份35千伏高纯碳粉项目的用电单价，由0.7406元/千瓦时最低降至0.4719元/千瓦时。近两年，园区引导企业接入智慧“虚拟电厂”、错峰生产、参与湖南省电力辅助服务市场交易，累计为企业节约用电成本5200余万元。

算力，作为继电力之后新的关键生产力，同样是益阳高新区的落子重点。

面对壁垒森严的核心产业，益阳高新区没有“正面硬刚”，而是另辟蹊径切入散热这一“辅助赛道”。深圳超频三散热产业园项目成功落地益阳高新区东部产业园，建设占地194亩，被列入省、市电子信息制造业重点项目。今年5月，一期基本建成、部分投产，深入涉及数据中心、服务器、5G基站等领域，成为园区布局算力及人工智能产业的重要一子。

园区还沿人工智能产业延链补链，瞄准上游数据标注行业寻求突破。今年3月，设立于中南科创园的湖南国云江进数据科技有限公司开启运营，小步试水智能驾驶领域数据采集、标注、训练，并积极对接奥士康、艾华、信维等龙头企业开拓电容器相关标注业务，全力打造益阳人工智能数据标注基地。

正面深耕也有自己的一套打法。益阳高新区联合深圳信维通信建设益阳信维电子科技产业园，专注高端MLCC（多层陶瓷电容器）自主研发制造，已有25款元器件实现量产、2款通过华为认证；园区还联合湖南师范大学等高校院所建设湖南未来光电技术研究院，致力于AR+AI芯片等领域基础研究与转化，首条中试线于长沙2026世界计算大会上正式启用，已孵化落地首家企业益阳师元智显科技有限公司，有望为湖南高端光电芯片制造、算力突破提供重要支撑。

水网管网通信网协同共进，一张保障之网托底未来

供排水、燃气、热力、通信等一张张“看不见的网”，不仅为产业增效，更能为民生托底。

“六张网”，一个都不落下。益阳高新区坚持推动多网协同、融合共建，东部片区雨水供水管网改造工程多段推进，白果树污水处理厂、园区集中供热管网等项目积极谋划，园区防汛排涝、污水处置、集中供热能力持续增强；依托现有5G、千兆光网基础升级扩容，谋划加快新型工业网络建设，推动园区企业数智化转型；同时借助棚户区、老旧厂区提质改造，加强各类管网建设，补齐生产生活配套，全面满足企业和居民所需，筑就一座现代产业新城的扎实根基。

纲举目张，落子成势。“十五五”开局起步，益阳高新区建立“实施一批、在建一批、前期一批、谋划一批”滚动储备库，纳入“六张网”+城市更新项目31个，总投资80.66亿元。随着一批批项目落地生根，高质量发展的“硬支撑”越筑越牢。

网，越织越密；势，越聚越强。一座保税物流中心的“大考”过关，正是“六张网”在这片热土落地生根的鲜活缩影。以点带面、连线成网，一张张贯通产业与民生、连接益阳与世界的赋能之网，正把发展蓝图一步步织进现实。

潮涌资江千帆竞，经纬织就新图景。乘着“六张网”建设的浩荡东风，益阳高新区正以勇立潮头的姿态、实干争先的担当，为益阳建设产业强市、打造内陆开放高地挑大梁、当先锋，为全省高质量发展贡献澎湃的高新力量。



益阳高新智慧能源虚拟电厂。

本文图片均由熊晖 摄

从“多头跑”到“AI秒批”

——“益事易办”让企业群众办事更省心更暖心

郭盈 肖健

4秒，能做什么？

对益阳湘运集团的工作人员来说，4秒，是一块包车牌的备案通过时间。放在过去，同样的业务，平均要等上4个小时。从“半天等一证”到“秒级出结果”，这4秒的落差，丈量的是一座城市政务服务改革的深度。

变化的背后，是益阳深耕“益事易办”政务服务品牌，以“智办提效能、集成破壁垒、特色优服务”三维数字改革重塑办事逻辑的系统性努力。从“多头跑”到“一窗办”，从“带证明”到“零材料”，从“逐项串联”到“AI秒批”，益阳正用一件件可感可及的实事，把“省心”和“暖心”写进企业群众日常的办事体验里。

破题，先从“门”改起

办事的痛点，往往从“进哪扇门”开始。益阳的选择是：把“多扇门”并成“一扇门”，再把“一扇门”里的“多个窗”压成“一个窗”。市本级40家单位1413个事项进驻政务大厅，全市县市区、乡镇、村（社区）实现政务服务机构、场地、人员、设施、机制“五有”到位。在此基础上，原有9个专区优化整合为7个，大厅面积压缩3842平方米，益阳高新区政务服务中心同步入驻市级大厅。变化的不仅是物理空间，更是服务逻辑。全域全科综合窗口无差别受理26个市直部门747项事项，不动产、税务、工程、公积金、人社医保、公安出入境6大高频领域设分领域专窗。窗口人员从“专科医生”转型为“全科医生”，“政务服务联络员”制度则让农业农村、教育、退役军人、残联等部门实现“人退事不退、服务不断档”。

减证便民是另一场“减法”。市级电子证照库归集数据超773万笔，100余个事项实现“零材料”办理。指导南县开发“基层证明在线开具”平台，并推广至其他县市区，获评全国数字赋能审批制度改革典型案例。清理不应由基层群众性自治组织出具的证明事项452项，园区赋权下放市级经济管理权限264项——该放的真放，该简的真简。

秒批，让“人等审批”变成“审批等人”

如果说“一窗办”解决的是“跑几次”的问题，“AI秒批”回答的则是“等多久”的问题。

益阳的底气来自一组硬数据：全市全程网办率93.5%，网办件占比98.7%，均列全省第一。“益阳数字人”政务AI模型在湘易办益阳专区上线，全天候智能问答、导办；AI智能审核机制让包车备案等高频简易业务迈入“秒批”时代——合规企业“即报即审”，夜间提交、次日出车的紧急业务也不再卡在时间差上。更值得关注的是，AI能力正在向政务服务的“后台”渗透：“AI+综窗助手”为窗口人员提供材料智能预审和信息自动回填，经营许可、证件换发、出租车从业人员驾驶证换发等AI秒批场景持续拓展。

效率的终点，是政策的“无感兑现”。惠企政策“免申即享”同步发布兑现文件859个、事项1944个，累计办理4万余件，惠及企业4万余家。在累计办理的惠企事项中，“免申即享”占比超过九成，符合条件的企业不用填表、不用跑腿，政策红利便“一键直达”账户。从“企业找政策”到“政策找企业”，一字之变，省下的是真金白银的时间成本，换来的是民营经营主体实打实的发展信心。

集成，把“串联的麻烦”拆成“并联的效率”

民营企业最怕的，不是某一个环节慢，而是环节与环节之间“卡住”。

益阳的解法是“数据搭桥”。市级住建、资规、公积金等自建业务系统与省“一网通办”平台对接适配，跨部门数据流转通道被打通，串联审批转为并联集成。全市58项“高效办成一件事”落地，75个事项实现长益跨域通办，项目审批、企业开办、变更注销等业务协同提速。农村建房“一件事”是集成改革最生动的注脚：市、县、乡三级链条贯通，覆盖85个乡镇，累计办件15万余件。在资阳区沙头镇，全流程审批时限从3个月以上压缩至10个工作日，村民建房申请材料从11份减至4份，办理时限从22个工作日缩短至11个工作日，测绘费用由政府主动承担，村民办理建房审批“零费用、少跑腿、快办结”。一项农村建房的“小切口”，撬动的是项目审批领域“集成化”的大逻辑。

温度，在“云端”也在身边

数字化改革容易走向“屏幕对人”的冰冷。益阳在意的是：效率上去了，服务不能“下线”。

湘易办青年人才服务专区归集7大类14项服务，人才补贴、落户、安居一键网办，累计服务引进各类人才670余人次。“赫好办”数字化代办载体线上受理民营企业诉求和项目代办事项2000余件，满意度100%。“信用+行政审批”推行以来，58个事项实现“容缺受理”或“告知承诺制”，守信企业得以“先办后补”、轻装前行。从青年人才到民营企业，从项目落地到日常诉求，数字化闭环兜住的，是一个个具体的急难愁盼。

“益事易办”的成绩单也印证了这条路径的成色：品牌获评全国数字政府创新成果与实践案例，农村建房等改革经验获《人民日报》推介，5项改革经验入选省数据局推介案例、推介频次全省领先，“无证明城市”建设经验刊载于省委《湖南工作》；2026年，建设项目联合验收、青年人才服务等改革成效再获省级肯定。

从4小时的等待，到4秒的通过；从“抱着材料找窗口”，到“数据替人跑完全程”。益阳“益事易办”改革的每一小步，累积起来的是企业群众办事体验的一大步。当“秒批”成为常态，当“免申即享”成为习惯，当“一窗”背后是无数个部门的数据在默默接力，政务服务便不再只是一道流程，而成为一座城市对经营主体和人民群众最朴素、也最有力的承诺：你只管发展，其他的交给我。

『红色引擎』激活办学治校新动能

——湖南城市学院推动党建与事业发展深度融合

李谌涵 肖健

“上新”四个学院、灯光球场焕然一新、西苑区扩建项目开工、新食堂饭菜更实惠、体育教学中心拔地而起……今年以来，湖南城市学院师生真切感受到校园里扑面而来的新气象。变化背后，是学校党委把党建引领贯穿办学治校全过程，以学校第五次党代会确立的“一一三八”发展战略为牵引，聚焦学科转型、育人提质和民生实事，推动一批实事落地见效。

党的二十届五中全会强调，习近平党建思想为深入推进新时代党的建设新的伟大工程提供了根本遵循和行动指南。湖南城市学院党委以党的二十届五中全会精神为指引，把党的组织优势转化为发展势能、治理效能和办学活力，推动“升大申博”的蓝图一步步落到师生脚下。

“高校是立德树人的主阵地，是管党治党的重要领域，必须以高质量党建引领学校事业高质量发展。学校以这一要求为标尺，把党建工作的‘软实力’锻造成事业发展的‘硬支撑’，让每一次‘上新’都成为治理效能提升的注脚，让每一处‘焕新’都写满师生获得感的温度。”湖南城市学院党委书记王刚说。

四个学院“上新”，把学科链建在产业链上

在计算机与人工智能学院的实验室里，大二学生小孟正盯着屏幕上跳动的数据流，他面前的服务器机柜嗡嗡作响，旁边的白板上写满了神经网络架构的草图。这间实验室，是他这学期刚“搬”进来的，全新的设备和环境，让他感到学习劲头更足了。

日前，学校完成新一轮二级学院布局调整，原信息与电子工程学院分设为电子与通信工程学院、计算机与人工智能学院。分设后，电子与通信工程学院重点发展电子信息、通信技术方向，对接服务地方电容器等特色产业发展需求；计算机与人工智能学院聚焦计算机科学、人工智能领域人才培养，主动顺应人工智能、网络空间安全等国家重大战略对专业化人才的现实需要。

“学校立足‘城市’办学，并不只是盖楼修路，还涉及交通组织、社区服务、市政设施这些具体场景。我们要运用好人工智能，把算法落到这些场景里，让数据多跑一点、让城市治理更聪明一点，也给城市更新添点实实在在的‘智慧’。”小孟说。学科布局调整后，他成了计算机与人工智能学院的首批学生。

与此同时，该校原市政与测绘工程学院更名为市政与时空信息学院，原理学院更名为数学与数据科学学院，4个二级学院全新亮相，以进一步做强城市建设类、做新城市智造类、做优城市服务类学科板块，着力构建城市全链条学科专业体系，提升应用型人才培养与区域产业的匹配度。

围绕湖南省“三高四新”美好蓝图和区域产业发展方向，学校党委统筹推进传统工科专业改造升级与新兴交叉学科布局，新增人工智能、智能制造工程等4个本科专业，同步优化12个专业的课程体系，使人才培养与产业链、创新链精准对接。

校党委书记王刚表示，学校走“城市+”“+城市”融合发展之路，围绕城市全生命周期布局学科专业。这一布局并非孤立的院系更名，而是校第五次党代会“一一三八”发展战略中“学科专业转型优化”任务的具体落地。

党建嵌入育人全过程，组织优势转化为育人效能

“粽子蘸墨汁，为什么陈望道先生还觉得甜？因为那是真理的味道。”在湖南城市学院图书馆内，一场特殊的“故事会”正在进行。校党委书记王刚化身“阅读推广人”，与数十名青年学子围坐在一起，将党史中的动人篇章娓娓道来。生动的讲述引发在场学生强烈共鸣，大家纷纷主动分享读书心得。

这样的场景，是学校推动党建嵌入育人全过程的生动缩影。学校打造“初心书屋”红色阅读空间，将党课搬进图书馆，由书记带头讲故事、教授博士接力读；学生作为“红色故事青年宣讲员”走进益阳市中小学课堂，打通“大中小学红色阅读一体化”链条。

立项省级“样板支部”、获党员示范岗，获评全省教育系统“清廉校园”建设优秀单位……学校党委深入实施“对标争先”计划，推动教师党支部书记“双带头人”全覆盖，把党建与业务深度融合，将支部建在科研团队、重大项目一线，实现党建与学科建设同频共振。

在课程思政一线，党员教师先锋队和课程思政案例库成为常态化配置，一名教师获第五届湖南省普通本科高校课程思政教学竞赛一等奖。原信息与电子工程学院教工第一党支部以“强国行”专项行动为载体，把“做好课程思政、做强教学科研、做实人才培养、做深服务社会”四项任务落到支部层面，推动党建与教学科研、人才培养、社会服务在一线拧成一股绳。

从支部立项到课程思政，再到场馆育人，党建的组织链条正向教学和育人的具体场景延伸，组织优势正不断转化为育人效能。

把“急难愁盼”作为落点，从“当下改”到“长久立”

学校第五次党代会报告将“践行为民宗旨，实施幸福校园共筑工程”列入八大工程。这一部署的检验标准不在文件里，而在师生的日常感受中。

今年以来，学生公寓25栋投入使用，新增床位近1800张；体育教学中心通过竣工验收，室外篮球场、网球场、排球场完成维修；教室空调安装、宿舍门禁升级、晾衣设施增设等一批“小事”分批落地。食堂回归公益属性，两个自营食堂面积占比超过50%，基本大伙比例调整至40%以上，低价菜比例达20%以上。心理健康教育体系同步升级，学业骤降、重大变故等指标纳入重点监测，精神科医师驻校指导。

这些变化的直接推力来自党建机制的运转。学校常态化开展“校领导接待日”，2026年累计解决师生急难愁盼问题69件；访企拓岗走访企业425余家，毕业生初次去向落实率达到90.02%，超出全省本科院校平均水平。

与此同时，学校对招标采购、基建后勤等重点领域开展集中整治，修订招投标管理办法，建立技术参数论证和集体决策审查机制；51栋问题校舍完成不动产证办理，历史遗留问题逐项销号。从宿舍床位到食堂菜价，从一间教室的空调到一条就业渠道，党建的“为民”指向被分解为可触可感的具体事项，又以制度形式固定下来。

“把师生的期盼当成前行的动力，把党建的成效写在办学质量和师生获得感上。”王刚表示，学校将持续巩固办实事成效，常态化推进民生提质与精细化管理，以更细致、更精准、更暖心的服务回应师生期盼，为学校高质量发展凝聚奋进力量。