

● 朱华 朱泽寰 周斌 陈炳丞

盛夏湘江潮涌，产业热浪扑面。走进澳优AI智慧工厂建设工地，塔吊林立、管线有序，这条专为高端婴幼儿乳粉打造的AI产线今年6月正式开工，建成后年喷粉产能可达6000吨，整条产线用工大幅缩减，从配料、制粉到包装全流程由算法自主调控。一厂之变，折射整片园区的发展逻辑。

作为国家级经开区、全省“五好园区”第一梯队，站在“十五五”开局之年，望城经开区贯彻落实上级各项部署，主动扛起产业发展重任，交出亮眼半年答卷：1—6月预计规工业增加值增速达12.2%，稳居全市国家级园区前列；“两主一特”产值同步增长9.7%，五条重点产业链产值均实现正增长；实际到位外资规模达全年目标的72%，在全省国家级园区中名列前茅。

成绩单并非数字堆砌，而是一条条产业链拔节生长、一个个创新创业故事落地生根的真实写照。从粗放引资到系统建链，从要素依赖到创新驱动，湘江之畔的产业变革，藏着望城解法。

“要牢固树立和践行正确政绩观，坚持‘以项目看担当、以产业看实绩’鲜明导向。”望城经开区党工委副书记秦国良表示，园区正持续推进“12710”龙头企业培育工程和中小企业梯度培育计划，突出研发赋能、数智赋能、市场赋能，依托优势产业以存拓增，推动传统产业转型升级，加快新兴产业和未来产业前瞻布局，为高质量发展打基础、谋长远。



澳优AI智慧工厂日前开工，助力望城绿色食品产业向高端化、智能化、绿色化升级。

五链并立：铺就产业实体沃土

产业兴则园区兴，链条稳则底盘稳。望城经开区锚定“两主一特”产业定位，围绕智能终端、新型合金、绿色食品、医药医疗器械和先进储能材料五条重点产业链打造产业协同、错位互补的现代化产业体系。每一条赛道都有龙头扎根，每一根链条都有鲜活故事。

新型合金是园区深耕二十余年的基本盘。晟通生产车间里，全球规模最大的双零铝箔产线日夜运转，产品远销70多个国家；中信戴卡长沙基地年产数千万套汽车铝轮毂，全球市场占有率超三成。

过去企业原材料、高端刀具多向外采购，今年园区牵头举办产业链专场对接会，推动五矿铝业、骅骝合金粉末落地，补齐3D打印金属粉末短板。“这里有无完整有色金属链条，可大幅降低物流成本。”骅骝项目负责人道出了落户望城的原因。这一块短板补齐后，园区在增材制造领域的材料供应能力进一步夯实，为向高端制造延伸扫清了关键障碍。

先进储能是五条产业链中增速最快的朝阳赛道，今年1—6月园区先进储能产业链产值同比涨幅超50%。德赛电池车间里，主动安全AI电芯源源不断下线，依托内置传感器实现故障提前预警，改写储能安全行业标准；永杉锂业、金驰能源扎根上游，宸宇富基落地补上负极空白，形成“锂盐—前驱体—电芯—回收”完整闭环。

在储能产业高速突围的同时，园区智能终端产业集群顺势而起，乘势而为。比亚迪电子超级工厂平均2.4秒下线一台智能手机，连续六年站稳百亿产值；华为、大华持续加码布局。园区依托5G智能产业园、创智岛等载体，上半年引进元芯刻微、瑶熙半导体等13个半导体配套项目。

绿色食品领域，望城经开区已坐拥多张“全国名片”，全省85%的乳制品产自园区。澳优现有智慧车间仅18名工人即可完成全线奶粉生产，每秒产出两罐成品；今年新开工AI智慧工厂更进一步，用大模型优化湿法工艺。蓝河6亿元婴配智能工厂同步建设，聚焦特医食品赛道。

园区还引进紫洁食品产业园，集聚银发消费、药食同源配套，破解过去食品企业“只代工、无研发”难题。铜官片区昕嘉生物实现国家科技进步奖成果产业化，把饲用微量元素原创技术转化为量产产能。如今的望城经开区，已形成河西制剂+河东原料的医药医疗器械产业集群生态，日益成长为长沙生物医药与健康产业高质量发展的重要引擎。

数字的背后，是一个个企业的高光：九典宏阳AI药物虚拟筛选项目入选工信部人工智能典型案例，依靠算法大幅缩短新药研发周期；华纳大高端原料药基地今年6月投产，产品瞄准海外FDA认证；新汇制药中药配方颗粒、湘仪实验室离心机稳居国内头部。

五条产业链不是孤立五条线，新材料供给储能、终端核心基材，食品医药共享中试检测平台，各产业优势互补、协同共进，实现全域产业融合共赢、美美与共。

链动未来，向新而兴

以正确政绩观引领高质量发展
望城经开区积极践行「当好排头兵 创造新业绩」的要求

多轮驱动：招商与项目跑出加速度

产业链不是企业简单叠加，而是招商、项目、创新、服务全流程系统谋划。

望城经开区党工委副书记、管委会主任黄滔表示，要紧跟产业发展趋势，紧盯“以存拓增、上市公司、移苗计划、育苗工程”四张清单，做实策划式招商、践行股东式服务，深化产业研究，培养敏锐嗅觉和预见感知，精准策划项目，整合技术、资金、市场、政策等资源，做好延链补链强链文章，不断拓展企业生态链与合作生态圈。

望城经开区产业突围的底气，来自一套落地见效的招商新打法。

精准目标，开展靶向招商。告别“捡到篮子都是菜”传统做法，望城经开区紧盯“两主一特”，精准绘制产业链上下游图谱，持续推进招实引强、招新引优，定下全年引进一百个以上产业项目、一个百亿级项目的目标。

要素前置，强化系统化保障能力。园区组建市场化招商公司，打造专业招商队伍，创新地、厂、钱、房、人“五等项目”保障机制，每年储备千亩熟地、150万平方米标准厂房，让项目“来了就能开工”。企业签约即落地、落地即投产，时间成本和资金压力同步降低。

基金赋能，撬动轻资产项目落地。园区搭建起“2+1+9+N”200亿元产业基金，并设立生物医药专项子基金。瑶熙半导体、元芯刻微这类科创项目，前期投入大、固定资产轻，传统招商手段很难匹配，正是依靠基金投资顺利落子。

以商引商，让龙头充当“招商代言人”。联东U谷产业社区入驻了90余家中小企业，不少配套企业

都是跟着龙头客户搬过来的。上下游在同一个园区里就能完成对接，物流成本降了，响应速度也快了。企业用脚投票，比任何招商推介都有说服力。

在靶向招商、以投带引、平台赋能、存量拓增和创新创业的多轮驱动下，望城经开区上半年签约产业项目53个，其中亿元以上项目19个，有力支撑主特产业延链补链。

招商并非终点，而是产业化的起点，望城经开区时刻把项目进度抓在手上，向上紧盯专项债窗口，对内常态化开展“揭榜竞优”“十快十慢”大竞赛，挂图作战、每月晾晒进度。

7月17日，元芯刻微高端显示及半导体关键材料研发生产基地项目在望城经开区开工，项目总投资50亿元，聚焦半导体、新型显示上游核心材料，将填补长沙新材料产业链相关领域“关键拼图”。该项目被投资方北京新鼎荣盛资本管理有限公司董事长张驰认定为“是湖南省现阶段性价比最高、可控性最强、落地见效最快的新质生产力核心链主项目”。

据统计，望城经开区上半年开工100个项目、69个项目实现竣工。艾博特机器人技术有限公司从租赁厂房到自建总部，园区全程代办手续，对接产业资本。如今艾博特智能制造产业园正在加快建设，打造湖南首条具身智能四足机器狗生产线，预计年底完成搬迁，投产后年产能将达万台。中声海洋一期115亩海洋装备基地年内投产，达产后年产值可达10亿元，填补湖南海洋声学装备空白。

投产一批、在建一批、储备一批……滚动项目梯队正持续夯实望城经开区产能底座。



望城经开区利亚德华中总部及研发生产基地项目获评年度优秀省重点建设项目。

AI+制造：产业长出“数字大脑”

如果说五条产业链是园区当下的基本盘，那么人工智能、前沿未来产业就是面向长远的增长引擎。

望城经开区深入贯彻落实国务院和省委、市委“人工智能+”行动部署，将AI应用嵌入制造、研发、服务全链条，以技术迭代打开产业新空间。坚持一手抓传统产业、优势产业巩固升级，一手抓新兴产业、未来产业培育布局。

传统制造业因AI而新生。食品赛道，澳优AI智慧工厂日前开工，建设以生鲜乳为原料的高端湿法工艺AI智能产线，加速推动人工智能与实体经济深度融合。医药赛道，新林制药智慧云药房依靠智能设备，从前四五十人的配药工序，如今十余人即可完成，生产成本下降25%；九典宏阳搭建AI药物研发系统，通过虚拟筛选缩短研发周期，相关案例入选国家级人工智能典型案例。新材料赛道，长沙贵得科技搭载全场景AI智能体的全新智能化生产线投产，联动三维可视化、物联网与本地大模型，打破数据孤岛，从“造材料”向“卖技术解决方案”转型，填补国内5—100nm高端纳米银粉空白。智能终端赛道，比亚迪电子全流程智能产线实现毫秒级质检。

AI技术更重塑了研发逻辑，让创新门槛持续降低。

过去新药、新材料研发依赖大量人工试错，如今本地企业依靠本地大模型、仿真系统大幅压缩周期。园区同步搭建科创载体，望达智造小镇孵化器升级省级，86个大学生创业项目落地，4个斩获省“金种子杯”，青年创业者借助AI工具快速完成产品迭代。

铜官新材料公共中试基地建成后，将向中小企业开放AI仿真、材料检测设备，不用自建实

验室就能开展前沿试验，打通实验室到生产线“最后一公里”。

更多的改变正在显现，望城经开区通过AI技术，前瞻布局多元未来产业，抢占下一轮竞争主动权。

7月22日10时54分，随着“引力一号”遥四运载火箭在上海东部海域腾空而起，由环天智慧科技股份有限公司与湖南联智科技股份有限公司联合研发的“联智一号”SAR雷达卫星成功入轨与星座组网。与依赖可见光、易受天气影响的传统光学卫星不同，“联智一号”搭载的SAR雷达卫星更为“聪慧”，通过该卫星的“太空视角”，可一眼帮助大地完成“CT扫描”，一切尽在掌握中。企业相关负责人表示，将持续深化卫星遥感、北斗高精度定位、物联网、人工智能等多技术融合创新，以科创力量守护山河安澜。

智能终端赛道锚定鸿蒙生态，端侧AI、AI服务器，全力对接大华AI服务器、信维通信等在谈项目，布局智能机器人、低空车载终端；新材料赛道发力3D打印粉末、高温合金、生物医用材料；储能赛道提前布局钠电池、液流电池，对冲锂资源波动风险；生物医药瞄准合成生物新赛道，筹建5亿元生物医药专项基金，招引创新原料药、医疗器械总部。园区同步落地量子精密测量项目，国产光腔锁频仪实现产业化，填补国内技术空白。

园区的AI实践，正从单点突破走向系统落地。通过实施“数智赋能强企”三年行动，累计打造1家国家级5G工厂、39家基础级和先进级智能工厂，推动2500家企业上云平台。

望城深度融合科技创新和产业创新，推动AI赋能传统产业迭代，依靠前沿未来产业开辟全新赛道，五条产业链上，越来越多的企业正在用算法重新定义“制造”的边界。

望城经开区乘势而上、蓄势而进，为国家重要先进制造业高地建设作出更大贡献。 均为望城经开区供图



如今艾博特智能制造产业园正在加快建设，打造湖南首条具身智能四足机器狗生产线，届时年产能将达万台。

价值共生：从管理者到“合伙人”

若将招商引资比作园区的“第一号工程”，那么营商环境则是其不可或缺的“第一软实力”。

“园区的高效务实，让我们倍感安心、暖心。”7月17日，元芯刻微高端显示及半导体关键材料研发生产基地项目开工仪式上，元芯刻微项目负责人由衷赞叹。园区推进该项目时开辟了全周期服务通道，对项目涉及的环评、能评等复杂手续进行了高效率的并联审批，用“望城速度”兑现了“望城服务”。

望城经开区深深懂得，营商服务从来不是被动履职、浅层帮扶，而是躬身入局的主动担当，共情共生的深度赋能。园区牢固树立与企业共成长

的股东式服务理念，深入开展“企业服务年”行动，把服务企业作为稳增长、促转型、增信心的重要抓手，以机制创新破题，以数字赋能提速，今年以来累计助企解决诉求困难370个。有效服务的核心，是换位思考，破除制度壁垒、减少经营干扰，让企业专注主业——

制度创新，营造“宁静”发展空间。园区推出每月20天的“企业宁静日”制度，明确每月6日至25日期间，除法定特殊情况外，严禁任何单位入企开展现场行政检查，为企业打造专心经营、潜心发展的“无忧空间”。同时，创新推行“综合查一次”模式，有效解决多头执法、重复检查等痛点，让企业心无旁骛抓生产。

贴心服务贵在躬身入局，主动靠前、直面难题、立行立改——

政企恳谈，架起“连心”沟通桥梁。打破常规会议模式，开展“大调研大走访大服务”“企业家午餐会”，在轻松氛围中听真话、解难题。针对旺旺

Special体验馆提出的交通配套诉求，园区当场拍板：周边停车场7月投用、公交线路同步优化；针对长沙戴卡提出的员工通勤“最后一公里”难题，相关部门迅速响应，调整发车频次。这种“即提即答”的务实作风，让企业家们直言“少了拘束、多了坦诚，不少问题梗阻，聊一聊就通了”。

优质服务不止于解决单个问题，更在于立足长远、系统施策，构建长效赋能机制，与企业携手共生共荣——

信用赋能“审批”加速度。依托“信用+园区服务”模式，园区搭建企业智慧服务平台，将8000余家企业纳入信用评价体系。对于泰嘉新材料等A级信用企业，园区开辟“信用绿色通道”，通过定制审批、模拟审批、容缺审批、极简审批，大幅精简环节。数据显示，园区整体审批时间较改革前压缩42%，较法定时限压缩84%。此外，园区还通过减免相关费用，实现企业报建“零成本”。

闭环管理构建“全链”服务体系，从“解决一个问题”向“构建一套机制”升级。园区抓实“干部联企”工作，借助智慧平台实现企业诉求“提交—流转—办结—评价”全流程在线闭环管理。

以服务优生态，以产业强实体，以实干启新程。望城经开区深耕股东式服务、做实全周期赋能，是落实省市打造国家重要先进制造业高地、构建现代化产业体系的生动实践。园区将持续锚定高质量发展主线，深入实施“12710”龙头企业培育工程，以多维赋能推进“以存拓增”，为长沙树立产业高能级标杆、为全省制造业提质升级注入新动能。

向新而行，向上攀登，每一步都是新的答案。

秉承“企业需要什么，园区就打造什么”的初心，今年起园区陆续开启五大产业社区，释放超百万平方米优质产业空间，覆盖精细化工、智能装备、智能终端、医疗器械、健康食品等多个领域。