

伟人故里的工业新篇章

——韶山高新区高质量跨越发展纪实

本报记者 李灿晖 通讯员 赵苗 钟甜



湘潭市恒欣实业有限公司智能制造车间



湘潭市恒欣实业有限公司智能制造车间



大北农动物药业制药车间

路径四： 坚持创新驱动，打造“科技引擎”

作为革命老区工业的“先行者”，韶山高新区将科技创新作为主阵地，从创新资源的物理集聚，延伸到创新效能的有机释放，让核心竞争力在这里迸发、喷涌。

“具有自主知识产权的液压驱动式的第二代‘猴车’，从2008年起将‘洋猴车’赶出了中国，不仅每年为国家节约数亿元的外汇，而且创建了民族品牌。”据湘潭市恒欣实业有限公司负责人介绍，未来公司将继续加快推进二期建设，即将量产的第三代“猴车”绳牵引轨道式猴车，荣获了湖南省百项重点新产品称号，不仅进一步提升安全矿井建设，更将支撑未来持续健康发展。

2019年6月27日，由湘潭市科学技术局、湘潭市工业和信息化局举办，韶山市人民政府承办的湘潭市“智造莲城”创新成果转化项目路演（韶山专场）活动在韶山高新区举行，与会代表走进韶山高新区，江冶机电、恒欣实业、四棱数控等9个优质项目获得省内外30多家投资机构的青睐。一个活力、创新、开放的韶山高新区，给人们留下了深刻的印象。

2019年4月与谭天伟院士签订《院士工作站合作协议》，就湖南翔翔生物科技有限公司植物甾醇生物催化合成工艺项目为核心的工艺研发和技术服务，建立韶山市首个院士工作站。院士工作站成立后，为快速推进转化成果产品开发，加速核心技术服务，保障院士工作站的硬件建设，产学研科研实验、科研团队建设等，韶山高新区协助院士工作站以融资或入股等投资方式争取300万元经费支持。并协助翔翔公司和韶山市科协联系，申报院士工作站专项建设经费，为院士工作站争取约50万元建设经费。

“园区已形成较为完善的‘众创空间+孵化器+加速器’的孵化培育体系，近年来共培育孵化企业59家，培育高新技术企业16家、知识产权示范企业3家。这是我们为企业搭建的创新‘舞台’。”韶山高新区负责人介绍。目前，韶山高新区已建成标准化厂房20万平方米，拥有省级孵化器、省级双创示范基地、双创网络服务平台、众创空间和博士工作站等6个，企业拥有省市技术中心5个，内嵌产学研平台15个，“两化”平台覆盖率达80%以上。目前，帮助企业获批知识产权400余项，改造企业生产线45条，转化恒欣实业无极梭车、恒升机械提纯设备、翔翔生物甾醇、江冶废旧动力电池破碎分选设备等高新产品30余个。科技创新，成为助推韶山工业转型升级的最强“引擎”。

围绕长株潭一体化，精准发力；围绕主导产业，开展精准招商；以科技创新提升产业核心竞争力；通过服务机制再升级让园区保持生命力。这是韶山高新区在高质量发展之路上，作出的独特路径选择。“向党的百年华诞献礼，韶山高新区将继续坚持新发展理念，以改革创新作为重要抓手，以高质量发展为核心目标，在实现经济可持续高质量发展跨越式发展的新征程中砥砺前行。”韶山高新区党委书记成华谈到未来发展时话语铿锵有力。

路径三： 擦亮服务品牌，创优“营商环境”

“今年1至5月份公司产值和税收比去年同期翻了一番，今年税收有望突破2000万元，亩产税收突破30万元。”韶山大北农动物药业有限公司负责人文波对今年发展信心满满。成立于2003年的大北农公司，是北京大北农科技集团有限公司的全资子公司，公司累计申请发明专利50项，授权发明专利31项，是国家高新技术企业、国家知识产权优势企业。主要生产“大北农”牌系列兽药和注射液、口服液、中草药提取、颗粒剂、固体消毒剂、液体消毒剂等6大系列40多个品种。2018年以前这家企业年税收仅100多万元，三年时间增长了几十倍。“究其业绩增长的一个主要原因，是得益于园区的‘一企一策’支持，以及不断提升的服务水平，现在企业要办个证只需去园区一次，工作人员还会把证照送到企业来。”文波对高新区的服务很满意。

三一风电项目自2020年12月签约，在不到180天的时间里，成功产出1000支叶片，实现产值7.2亿元，缴纳税费2390万元，解决就业650人，打造了行业内建厂最快、叶片生产提速最快、成型时间最短、单套模具月产量最高的四项行业纪录，打造了伟人故里招商史上首个“灯标”招商品牌（即当年引进签约、当年建成投产、当年缴税过千万）。

为了早日实现三一风电项目达产增效，韶山市举全市之力支持项目建设。韶山市主要领导联点三一项目，做到了定点对接、统筹推进、实时调度。在新冠肺炎疫情期间，韶山高新区派遣工程部专人蹲点三一，全程协助三一项目施工。为解决三一员工住宿问题，在3天内腾出了119套宿舍；为解决员工不足的问题，协助三一通过线上线下相结合的方式，为企业招聘员工600余人；为解决三一扩产堆场及仓储不足的问题，想方设法为企业腾出厂房7000平方米。

“去年风电行业遇上‘抢装潮’，企业满负荷生产，叶片堆场有限，不得不将其排放在马路边。韶山高新区干部做附近居民的工作，支持企业发展，又协调交警维持交通，协助护送叶片上路，保证了企业正常有序出货。”三一集团韶山叶片公司总经理廖旭东心存感激。

“构建了涵盖‘一企一策’精准服务、‘全程代办’政务服务、人才个性化服务、低成本融资服务、企业家权益保护等多方面的快捷高效服务体系，备受投资者青睐，广为企业家好评。”韶山高新区分管产业招商工作的负责人对我们说，2020年园区成功引进世纪明德、钰盛科技、创一5G信息产业园等79个项目。其中，三类500强项目1个、亿元以上项目10个，项目落地率100%，合同引资30.96亿元；实现进出口额7300万美元，同比增长104%，利用外资4404万美元，引进内资20.2亿元。这些年来，越来越多的“重磅”企业落户韶山高新区。这座朝气蓬勃的园区正依靠着自己精准、独特的招商之道，破浪前行。

路径一：长株潭一体化，在这“落地生根”

“长沙雨花经开区（韶山）智能制造产业园一期企业签约入驻暨二期开工，是4月10日长株潭一体化发展第三届市委书记联席会议后，推动长株潭一体化深度融合发展的具体行动，更是推进‘三高四新’战略实施的重要举措，具有三市同城、产业同兴、利益共享、模式同创的标志性意义。”4月14日下午，长沙雨花经开区（韶山）智能制造产业园一期企业签约入驻暨二期开工仪式在韶山举行，湘潭市委书记、市人大常委会主任曹炯芳在致辞时这样高度评价项目的建设。

长沙雨花经开区与韶山高新区携手打造的“飞地园区”项目——长沙雨花经开区（韶山）智能制造产业园，位于韶山高新区旅游主干道东方红路两厢，总规划面积600

亩，建筑面积近30万平方米，项目总投资30亿元，分两期实施。项目集独栋、双拼、钢结构厂房、多层厂房及高层厂房多元建筑形态于一身，囊括生产、办公、科研、中试、孵化、培训、体验等多功能于一体。项目重点承接长沙雨花经开区人工智能传感器及机器人、航空航天、新能源汽车及零部件与其他战略性新兴产业及配套服务产业。项目竣工投产后，将有效填补韶山高新区高端智能制造产业空白，形成产业集聚效应。雨花经开区开发建设有限公司与湖南大族激光智能装备有限公司签订战略合作协议；雨花经开区开发建设有限公司与湖南家奥检测技术有限公司等6家企业签订入驻协议。

除了雨花区，目前还有长沙高新区等一批重大一体化飞地园区项目即将落户韶山高新区。

路径二：锚定主导产业，引发“催化效应”

2019年，一份建设“韶山高新区碳基材料产业链”的调研报告，摆在了时任韶山市委书记唐杰的案头。作为新兴园区要如何引领大开放，兴起大产业，实现高质量发展？集中全市力量，打造“碳基材料产业链”，看准碳基产业上升的世界性大趋势，将打造百亿级碳基材料产业作为韶山市战略性新兴产业、支柱性、先导性产业予以重点培育。

以韶山高新区为核心，韶山全市锚定碳基材料产业主导产业，迈开了大踏步向前的新步伐。令人惊异的裂变，开始在这里上演。一批拥有国际领先核心技术的企业在高新区内诞生：恒升机械掌握热工装备核心生产制造技术，其生产的碳基材料生产装备高温提纯炉和双体炉技术工艺水平处于省内领先、国内一流水平，市场占有率稳居行业前列。润泽新能源掌握了较强的碳基材料提纯核心技术，生产的锂电负极材料、人造金刚石碳源粉、高纯超高纯碳材料等系列碳基材料产品，纯度可高达99.999%以上，且生产过程自动化程度高、无环保污染。韶山良泉科博新材料有限公司掌握碳/碳复合材料快速CVD沉积技术等核心技术，技术水平与国际同行比肩。

其中位于产业链上游的有韶山恒升机

械工业有限公司、湖南诺铂特高温设备有限公司等2家热工装备企业，位于产业链中游的有韶山润泽新能源科技有限公司、韶山良泉科博新材料有限公司、湖南鼎熠新材料有限公司、湖南亿德新能源有限公司、湖南骏航材料科技有限公司等5家碳基材料生产企业，位于产业链下游应用的有韶山聚锂美新能源有限公司、湖南韶山钰盛科技有限责任公司、三一（韶山）风电设备有限公司、韶山恒升机械工业有限公司、湖南诺铂特高温设备有限公司、湖南江冶机电科技有限公司等6家企业。

不仅如此，上下游产业链的快速集聚，碳基材料产业链主要产品包括热工装备、碳纤维复合材料、碳负极材料、高纯石墨及制品、碳化硅陶瓷、锂电池、风电叶片等。如今已形成完整碳基材料产业链，并持续不断的“裂变”，正朝着更深更广的维度延伸。“这条以碳基材料为核心，不断延伸的高端化、绿色化产业链，是韶山坚持走新型工业化道路，推动工业从投资驱动向创新驱动转变，产业结构从资本密集型向技术密集型转变，成为产业升级注入‘催化剂’的一个缩影。”韶山高新区党工委副书记、纪工委书记赵修平欣喜地告诉我们。



摄影 莫正德

初夏的6月，处处张

扬着奔放的活力。行走在韶山高新区，似乎能听到强劲发展的“砰砰”拔节声。

15年前，这里是一片少人问津的荒地。15年后，这里成了韶山市最具发展潜力的投资热土。走进韶山高新技术产业开发园区，强劲的发展势头，让人感受到勃勃生机。

以韶山高新区为主战场，长株潭一体化重要项目——韶山高新区与长沙雨花经开区携手打造的（韶山）智能制造产业园一期企业签约入驻，二期随即开工建设。碳基材料产业在韶山市快速崛起。该区2020年实现技工贸总收入237.1亿元，增速12.75%；固定资产投资实现52.68亿元，增速11.48%；实现税收6.34亿元，比2019年同期增幅233.71%，占韶山市比重的72.96%。

尤其是今年一季度，韶山高新区累计实现税收31086.17万元，比去年同期增加23142.56万元，增幅291.34%。区域平均每亩产值、产业集中度位居省级园区前列。

人们不禁要问，是什么，让这块红土地上谱写出高质量发展的工业新篇章？随着了解的深入，一条条清晰而坚定的产业发展路径，在我们面前呈现出来。

