

奋进新千亿 建设示范区

仙桃：打造武汉都市圈西翼中心城市成势见效

2025年1月1日,3000余名来自仙桃市社会各界的干部群众在新年第一天相聚沿江大道,共同用奔跑的方式辞别满载挑战与收获的2024年,迎接充满机遇与希望的2025年。

这场盛大的迎新跑,恰似仙桃阔步高质量发展之路的生动写照:踔厉奋发、勇毅前行,以昂扬姿态奋进新征程。

湖北唯一“千亿县”、工业技改投资增速全省第一、连续8年全国县域百强争先进阶……作为“江汉明珠”,仙桃不断健全区域协同发展体制机制,推动区域协同发展、全域互促共进,锚定“奋进新千亿、建设示范区”奋斗目标,加快建设四化同步发展示范区,奋力推进中国式现代化湖北篇章仙桃实践。



仙桃城市全景。

主动对接武汉科创资源
新技术新产品不断转化落地

在彭场镇太子湖大道南侧,坐落着仙桃市非织造布特色小镇“四基地两中心”的重点建设项目之一——湖北省非织造布技术创新中心。该中心研发的新材料“特优强”制成的防护服在同等抗病毒功能下,不仅透气性提高,重量还减少了1/3。

湖北省非织造布技术创新中心主任陈正强介绍,创新中心拥有2条中试试验产线,10余套先进仪器设备,中试实验室面积2000平方米,通过“全职+兼职”“揭榜挂帅”“板块委托”“项目经理制”等多种形式引入50名研发人才,其中包括7名驻汉人员。“我们与武汉纺织大学、东华大学、武汉科技大学等高校建立合作关系,主动对接科创人才,组建研发团队,为研究开发行业关键共性技术提供资源与服务。”陈正强说。

创新中心成立以来,先后开发了阻燃防火材料、防生化正压防护服、超柔无纺布等10多种产品,创新中心牵头单位湖北拓盈新材料有限公司的产值提升了近1/4。目前,创新中心和武汉纺织大学协同开发的RD02—多孔聚烯烃薄膜材料已实现量产。

技术不断突破的背后,是仙桃主动对接武汉等地科创人才与资源的全新思路。校企联合建设省级科创平台、开展产学研合作、成立产业学院……2024年,仙桃不断鼓励和帮助企业与高等院校、科研院所开展多种形式合作,进行新技术、新产品科技攻关,开展应用和创新研究。

2024年12月初,健鼎(湖北)电子有限公司与武汉大学联合建设的“湖北省高密度互连与智能集成企校联合创新中心”上榜2024年度湖北省企校联合创新中心备案名单。

健鼎电子主要从事高端印制电路板(PCB)的设计、研发和生产,产品应用范围包括手机、计算机、新能源汽车和智能网联汽车的车载应用等各大电子信息技术领域,成为小米、京东方、美光、三星、戴尔、特斯拉等知名企业的铁杆供应商,产品出口到韩国、马来西亚等国家和地区。

健鼎电子相关负责人吴杰颖介绍,2023年,健鼎电子通过专利检索到武汉大学已授权获得印制电路板蚀刻仿真的相关研究成果,便积极与第一发明人联络交流,双方多次对接后,于2023年签订了两年的《印制电路板缺陷高精度在线深度学习检测系统》技术开发(委托)合同。在良好的基础研究成果积累下,健鼎电子于2024年与武汉大学再次签订《新能源汽车雷达高密度互连积层印制电路板关键技术和工艺研究》技术开发(委托)合同,并开始筹备建立省级企校联合创新中心。

“创新中心已经启动一年多了,目前第一份《印制电路板缺陷高精度在线深度学习检测系统》技术开发项目已进入第三阶段工作。”吴杰颖介绍,在该项目中,武汉大学与该公司研发人员利用深度学习等人工智能技术,结合印制电路板的在线检测需求,根据车间环境与检测要求,搭建高精度的印制电路板在线检测硬件系统,建立了数据库,开发、训练、测试人工智能图像特征,实现缺陷精准识别及100%在线全检。

2025年,双方将进一步加强合作,开展科技应用探索与突破、前瞻产品关键技术攻关、创新人才培养与未来布局。“我们将基于专用原材料开发,实现数字化和智能化升级,形成行业领先的智能制造生产线,重点开发2种至4种高端印制电路板及特种板材料,并以科研项目为依托,培养高层次专业技术人员,建立完善人才培养体系与实训机制,每年引进和培养不少于30名高素质人才。”吴杰颖说。

“这一年,我们陆续开发了10多种舍弗勒双质量飞轮齿圈,月供货超过6万件,还针对新能源汽车研发了混动飞轮和信号盘项目、扭转减震器项目,全力向新能源汽车零部件领域转型升级。”湖北六和天轮机械有限公司技术中心经理艾勇介绍,该公司新产线中增量最大的就是应用于插电混动式混动新能源汽车的BYD混动柔性飞轮产品,供货比例占品牌方销售量的60%。

艾勇表示,近年来,六和天轮陆续与武汉、黄石、荆州等城市开展相关合作,包括华中科技大学、武汉理工大学、武汉上大恒精、武汉新松等多所高校和企业,“武汉都市圈在高校资源及汽车零部件产业方面的优势,为公司在产品研发、效率提升、自动化转型升级等方面提供了产业基础和创新能力”。

企业在都市圈城市的蓬勃发展,离不开仙桃坚持产业同链,不断夯实的协同发展基础。2024年,仙桃主动承接武汉外溢企业,深耕新能源新材料、汽车零部件、纺织服装等特色产业,抢抓武汉都市圈同城化发展机遇,结合仙桃产业优势,积极对接武汉产业项目,共签约引进武汉项目48个,计划总投资43.46亿元;在谈武汉及周边项目32个,计划总投资84.13亿元。“研发在武汉、生产在仙桃,孵化在武汉、加速在仙桃,引才在武汉、用才在仙桃”这一离岸科创创新模式正结出累累硕果。

上门讲解扶持政策
企业高效发展反哺城市

开放合作建平台的同时,仙桃市中小企业培育也稳步推进,通过整合各项优势资源,用足用好各项惠企政策,持

续优化营商环境。

湖北聚孚膜科技股份有限公司生产车间内,生产线飞快运转,一根根白色的“面条”,经过自动收卷处理后,被悬挂在中转钢架上。

“这些‘面条’其实是中空纤维膜的膜丝。我们的中空纤维膜产品上,有很多孔径0.1微米的小孔,能够把水中的泥沙、细菌全部过滤掉,就是水可以过去,污染物过不去,过滤后水会变得非常清澈,用来养鱼、浇花、浇草这些都是很合适的。”该公司总经理张文杰说。

“选择在仙桃创业,一是因为我是仙桃人,二是因为仙桃对中小企业的扶持力度大。返乡创业初期,仙桃市科技局派专人上门讲解仙桃市创新创业的扶持政策,通过创业活动平台帮助企业融资、扩大影响力,并建设孵化器为企业提供精准服务配套。”张文杰说,2014年从一个只有100平方米的小仓库里诞生的聚孚膜,如今已成长为国家高新技术企业、省专精特新“小巨人”企业,拥有二十多项专利,是三项国家标准的制定单位之一。公司产品也从国内市场,积极出海。

张文杰介绍,该公司最新研发的特种精密分离膜系列产品,可以根据客户的需求调节分离的分子量,实现物料的精确分离,比如把牛奶中的乳清蛋白和乳糖分离出来,已经在乳制品分离、制药提取等领域实现了应用。

2024年11月4日,在陈场镇星墅科技建设(湖北)有限公司厂区,20多套外观时尚的可移动民宿即将发往甘肃、山东等地。依靠自主研发、设计、生产,投产不到一年,该公司的品牌流浪舱系列产品销售额就突破2000万元。

“在市科技局的帮助下,我们充分运用科技创新这把打开市场大门的‘金钥匙’,实现产业焕新。”星墅科技负责人张家超介绍,聚焦一套流浪舱,公司拥有实用新型、外观等专利20余项。为了帮助企业用好科技创新“法宝”,仙桃市科技局全程指导该公司“零跑腿”网上申报高新技术企业,目前已经通过湖北省科技厅组织的专家评审。

“申报成功后,在各项政策的扶持下,我们将进一步加大研发投入,降低生产成本、提高产品品质,不断增强市场竞争力。”张家超说。

2024年以来,仙桃市科技局推进高新技术企业培育工作,通过政策引导和优化营商环境,指导97家企业在线提交高新技术企业申报材料,实现“零跑腿”。

在营商沃土上的“哺育”下,一批批从仙桃起步、在仙桃落子的企业成为了区域经济增长的重要引擎。总部位于深圳的波顿(湖北)生物科技有限公司,2018年落户仙桃,位于仙桃市高新区新材料产业园,定位于天然和生物香料、大健康产业及新型烟草制品的研发和生产。公司总经理王彦贞说,公司自落户以来,从企业注册、办证一直到投产纳税,都受到了来自仙桃市各部门在投资政策、业务办理、技术指导等多方面的支持。

王彦贞介绍,公司一期项目已建成车间和仓库共12栋建筑单体,建筑面积约2万平方米,年产值8000万元以上,税收600万元以上;二期项目新增4条香精香料生产线,新购置设备400余台(套),项目建成后可年产香精香料1240吨,产值达到亿元以上,为当地增缴税收1000万元以上,提供就业岗位百余个。“我们还通过自身的产业集聚效应和平台优势,延伸拓展产业链,与上中下游企业交流合作,推动香精香料产业链在原材料、技术研发与市场开拓、产品创新和品质提升上的高质量发展。”王彦贞说。

主导产业向新而进
黄陂跨省“游”上全国各地餐桌

2024年12月28日,2024中国地理标志农产品(水产)区域公用品牌声誉榜单公布,“仙桃黄陂”上榜百强。这不仅是衡量“仙桃黄陂”品牌影响力的权威“标尺”,更是市场认可、食客“口碑”。

仙桃水网密布,全域富硒,天赐好水土孕育出的黄陂独具“大黄颡”标识,在业界有“水中野山参”美誉。作为“中国黄陂之都”,近年来,仙桃着眼于产业发展长远布局,从全产业链条出发,多措并举推动黄陂产业高质量发展。

湖北省农业产业发展集团联合仙桃市洪洲泽水产养殖专业合作社组建的湖北黄陂产业集团,投资1亿元,打造全国最大的工厂化规模化黄陂育苗中心,2024年上半年建成。同时借智省农科院、武汉轻工大学,成立黄陂育种研究中心,将科技元素应用于田间地头,把新质生产力在田野里播种,种苗繁育、恒温培育、链接无菌蓄水池循环,黄陂种源突破关键核心技术,主导黄陂种苗“芯片”话语权,黄陂育种产业化提速,黄陂不再为种苗发愁。

养得好,还要销得快。随着黄陂产量提高,销售需求也日益增长。过去,产地与市场间信息不对等,好黄陂卖不出好价格。2024年10月,仙桃市国有投资平台和市场主体共同出资,成立仙桃市黄陂农产品供应链有限公司,搭建“仙陂链”平台,让养殖户与大市场对接零距离。

借助“仙陂链”平台,仙桃黄陂在岁末年初迎来销售“开门红”。2025年元旦当天,张沟镇先锋村黄陂养殖户刘永伍卖了9口网箱1160斤黄陂,均价33元,除去成本,一天净赚了2万元。他说,与往年不同的是,如今他们的黄陂大部

分都是订单式捕捞,直供成都、重庆等地的高端连锁酒店。

“一部手机连接全国大市场。”几天前,刘永伍登录黄陂供应链平台,发布“大量鲜活仙桃黄陂出售”信息,足不出户订单就找上了门。

据仙桃市黄陂农产品供应链有限公司总经理朱传宝介绍,不只黄陂交易上链,该公司供应链平台还围绕“种养加销安”全产业链条,上线种苗繁育、幼苗培育、养殖设施、投喂饲料、金融服务、物流运输、市场交易等不同应用场景。目前,该平台已入驻800余户黄陂养殖户、100余家上下游关联企业及多家银行、保险等金融机构。

科技创新,技术追新,仙桃工农业齐头并进,产业质效提速,坚持高端化、绿色化、智能化、融合化发展方向,不断提升产业发展层级和水平。

区域交通互联加力提速
让“施工图”变“实景图”

截至2024年11月,武汉至松滋高速公路仙桃至洪湖段项目,路基工程累计完成99%,桥涵工程累计完成99%,房建工程累计完成99%,路面工程累计完成77%。这一路段是湖北省“九纵五横三环”高速公路路网的关键联络线,项目建成后对完善长江经济带骨干路网结构、优化湖北省高速公路路网布局,改善仙桃市东南部与洪湖市中北部地区的交通状况,提升分蓄洪区的防洪和紧急救援能力具有重要的战略价值。

2024年,仙桃以加密高速公路网和高标准改造国省干线为重点,强化与武汉及周边县市公路网的衔接,区域交通互联项目成势见效:沪渝高速公路武汉至宜昌段改扩建工程(仙桃段)已取得工可及初设批复,正在进行施工图设计及办理相关用地手续,预计年底前可开工建设;G318仙桃市国家级高新区至蔡甸改线工程已完成东城大道副黑和敦厚集镇段施工,目前正在开展用地资料组卷;仙桃汉江二桥及接线工程(仙桃段),已确定投资主体,项目相关前期工作已完成,2.3公里先行实施段完成了征地补偿及施工放线,正在上路施工土方。

“以后到武汉和朋友一起聚餐可以多带点东西了。”家住仙桃的易先生表示,现在乘坐城际铁路往返仙桃武汉已经很方便了,等高速公路通车后,可以直接开车从仙桃的各个地方上高速去武汉,省去了往返高铁站的时间,也不担心误车。

在水运方面,2024年11月,汉江兴隆至蔡甸2000吨航道整治工程项目全线四个标段8个施工段面全部开工建设,项目全长233公里,仙桃境内83公里,总投资约2.3亿元。

城市经济动脉更加畅通,市民出行环境持续改善,仙桃城市品质不断提升。

多措并举增进民生福祉
武仙两地幸福生活提质渐近

对广大市民而言,交通更便捷只是武仙同城化生活的一个开始。2024年,仙桃坚持民生为本,加快推进与武汉教育、医疗、社保、医保、公积金、生态等资源共享、要素互通、待遇互认,不断提升武仙同城化水平。

推进政务服务“圈内通办”,积极开展事项管理、系统对接、窗口服务、宣传推广等各项工作,圈内通办事项实现跨区域通办,共办理182422件跨区域通办办件。

深化人力资源交流合作,与武汉实现企业招聘岗位信息、人力资源供求信息同城同步共享,在“武汉市公共招聘”平台上整合发布。截至11月,仙桃市人力资源服务机构达到77家,入驻园区人力资源服务机构35家,为重点企业输送劳务工60649人次。

推动医疗保障异地结算,持续优化医保关系转移接续流程,做好圈内跨统筹地区医保关系转移接续工作。2024年共办理医保关系转移接续1708人,涉及金额173万元,参保人员在圈内异地就医备案243992人次,发生医疗费用68958.62万元,基金支付36725.63万元。

推进公积金业务互认通办,已初步建立起武汉都市圈住房公积金合作机制,圈内职工可享受“同城待遇”,办理异地接续转移业务659笔,金额913万元;仙桃公积金向武汉都市圈其他八市职工发放异地住房公积金个人贷款35笔,金额1483.8万元。

推动武汉都市圈基础教育协作,积极参加武汉都市圈教育局长联席会议,完善学校结对发展机制;组织教师到武汉跟岗培训、交流学习;组织全市50余名中小学学校校长、教学校长赴武汉光谷四小开展教研交流流动,并签订“生态教育”校际合作意向书;组织100名农村骨干教师、小学骨干校长,到武汉市3所学校跟岗学习。

开展生态环境联防联控,按期对监测数据进行分析研判调度和共享,积极开展流域协同治理和生态补偿,与武汉市相关部门沟通补偿资金手续。

强化项目建设保障,深化产业协同发展,优化民生服务保障……在2025年的发展蓝图中,武仙同城化发展将进一步提质增效,迈向新的发展台阶。



仙桃市非织造布技术创新中心。



仙桃黄陂产业基地。



仙桃城市交通四通八达。



夜晚的仙桃活力满满。