



以创新濮阳回应时代命题

——我市着力建设创新濮阳、打造中部地区创新开放高地

(上接第一版)

先进的技术创
造了辉煌的业绩;该
公司先后荣获国家级高新技
术企业、国家“专精特新”小
巨人企业、国家知识产权优势企业、
河南省创新龙头企业等称号;产品远销欧
美、日本、韩国等 20 余个国家和地区,在同行业
内处于领先水平,在国内处于行业龙头地位。
2020 年,该公司实现销售收入 7.8 亿元,同比增长 19.27%;
净利润 1.6 亿元,同比增长 11.68%;出口 3832 万美元,同
比增长 18%;上缴税款 6300 万元,研发投入 5392 万元。
濮阳惠成电子材料股份有限公司靠科技创新实现稳
步发展,是市企业高质量发展的一个缩影。目前,我市高
新技术企业总数达 81 家;国家科技型中小企业达 236 家;
省级创新龙头企业 3 家;省级节能减排科技创新示范企业
34 家,居全省第 2 位;市级节能减排科技创新示范企业 61
家。

“十四五”期间,我市将大力实施创新型企
业树标引领行动,聚焦新兴产业和战略支柱产业发展,遴选培育 20 家
左右核心竞争力强、行业带动性大、综合实力和创新能力
居全国前列的创新龙头企业,发展一批创新水平高、发展
速度快、成长性好的“瞪羚”企业,培育引进一批“独角兽”
企业,树立优秀示范标杆。鼓励支持有条件的创新引领型
企业建设共性技术平台,牵头联合高校院所、产业链上下
游企业组建体系化、任务型的创新联合体,加快产业共性
技术研发,推动产学研用深度融合。

科技创新型小微企业增量提质“春笋行动”,是市
推进科技创新型企业接续发展、形成全链条创新型企
业集群的一项重要举措。加强科
创型企业“微成长、小升高、高
变强”梯次培育,培育一批“顶
天立地”的高新技术企业、创
新龙头企业。建立“应评尽评、
应入尽入”的国家科技型中小
企业入库机制,发展壮大科技型
中小企业队伍规模。加强创新
创业孵化生态体系建设,完善科
技型中小企业技术创新服务体
系。发挥科创类政府投资基金
作用,引导各类社会资本为科
技型中小企业提供融资支持。

高新技术企业倍增计划是河南省支持发展高新
技术企业的“增强版”,其由省科技厅、省财政厅等 7 部门联
合推出实施,主要是开展“小
升高”培育行动,通过加大培
育力度、推行奖补政策、开
展科技和财税政策服务等,推
动高新技术企业健康快速发
展。

根据高新技术企业倍增计划和科技创新型小微
企业增量提质“春笋行动”,到 2025 年,我市高新技术企业数
量将达到 240 家,科技型中小企
业数量将达到 500 家。

搭建平台 找准创新濮阳突破口

抓创新就是抓发展,谋创新就是谋未来。
市委、市政府始终把科技创新作为财政支持保障的重

点,加快培育新动能,创新新供给,满足新需求,塑造新优
势。“十三五”期间,我市财政科技累计投入 16.1 亿元。今
年前 10 个月,全市财政科技投入 3.6 亿元,同比增长
9.7%,投入增幅居全省第一方阵,为深入实施创新驱动发
展战略和科教兴濮战略提供了强有力支撑。

“十三五”以来,我市创新引领型平台建设实现了量
质齐升:

濮东产业集聚区获批省级高新区,宏业生物建成省
级重点实验室,实现了我市省级重点实验室建设零突破。全
市省级工程技术研究中心达 50 家,增长 108%。市级重点
实验室、工程技术研究中心达 221 家,增长 130%。新建国
家级科技企业孵化器 2 家,增长 200%,认定省级众创空间
3 家。市级农业科技园区达 51 家,增长 240%。全市国家
级、省级、市级农业科技园区达 53 家,认定国家级星创天地 2
家、省级 14 家。院士工作站达 6 家,增长 200%。新认定中
原学者科学家工作室 1 家,实现了零突破。

建设创新濮阳,我市将统筹配置资源,完善创新链
条,形成层次分明、功能完善、定位科学的平台体系——

围绕“一区一院一基地”,积极提升产业集聚区、建
设产业研究院、中试基地等,着力培育“创新平台+中试基
地+创业孵化器+产业园”的梯次孵化体系。积极推动濮东
产业集聚区争创国家级高新技术产业开发区,支持开发区
创建国家“双创”示范基地,建设一批科技创新园。标准化
复制智慧岛等“双创”载体,形成一批创新服务体系完备、
赋能作用突出的众创空间。

面向经济社会发展需求,建设一批技术创新中心、
产业创新中心、制造业创新中心、工程(技术)研究中心、
临床医学研究中心等技术创新与成果转化平台,开展共性
关键技术和工程化技术研究,推动应用示范、成果转化及
产业化,力争在我市具有特色和优势的关键领域实现高
能级科技创新平台的突破。

着眼长远和全局,实施高能级创新平台锻造工
程,统筹布局市科技创新平台建设。遵循科研规律,按照
创新链条布局需求,强化科学与工程研究、技术创新与
成果转化、基础支撑与条件保障三类创新平台建设。瞄
准国际前沿,聚焦国家战略目标和省市重大需求,开展
战略性、前瞻性、基础性、综合性科技创新活动,争取
国家和省级研发中心在我市布局。

紧扣重点 推动科技成果转化

为者常成,行者常至。
科技成果转化,是打通科技成果与现实生产力的“最
后一公里”。

濮阳市中原石化实业有限公司(以下简称“中原
实业”)是一家从事精细化学品研发、生产、销售的专业
化公司,致力于高端聚烯烃、新型高分子材料等行业用
抗氧剂及复合助剂的研究开发工作。

今年 10 月份,中原实业年产 5 万吨系列功能助剂及

其原料工程项目投产,该项目总投资 3.6 亿元,预计可
实现新增产值 8 亿元,利税 1.8 亿元。

中原实业取得长足发展,正是科技成果转化结出的
硕果;为加快科技成果转化成为生产力,中原实业以新产
品、新工艺、新技术为研发方向,不断推动技术革新,
与北京化工研究院、上海化工研究院、天津大学、北
京理工大学、郑州大学等积极开展战略技术合作,目前
已获得专利技术 20 余项。

中原实业建有河南省聚烯烃功能助剂工程技术研
究中心,拥有小试研发平台、国家级产品性能检测中心、
中试成果转化基地,每年持续投入研发经费 1500 万元
以上,具备抗氧剂及复合助剂产品全流程技术开发验证
能力。在高端聚烯烃领域配合中石化及其他大型石化装
置,开发了多种新型抗氧剂及复合助剂;在低碳化化学
品领域相继研发了环保型发泡剂和军用高能燃料,并已
实现工业化生产;在新材料领域陆续研发了特种胺系列
固化剂,打破了国外产品的技术垄断;经过多年发展,取
得发明专利 11 件,申报省级重大科技研发专项 5 项,
参与制定产品行业标准 9 项。

像中原实业这样以科技成果转化实现高质量发展的
企业,在我市比比皆是。“十三五”以来,我市建成了中
科院河南产业技术创新与育成中心濮阳分中心、中科院
老专家技术中心濮阳工作站、中关村天合科技成果转化
促进中心濮阳分中心成果转化平台,加速了科技成果转化
。全市共认定登记技术合同 106 份,总金额 4.3 亿元。

建设创新濮阳,我市将实施科技成果转化增效工
程,优化政策环境,完善支撑保障,促进科技与经济深度
融合,培育濮阳创新发展、绿色发展、高质量发展新动
能——

解决科技成果转化关键难题。重点在职务科技成果
赋权改革、激励事业单位科研人员创新创业、科技成果
收益分配、科技成果转化载体建设等领域发力,持续对
科研机构及企业等实施奖补激励,提高科技成果转化主
体积极性。采取加大财税扶持力度、完善创新创业金
融支持机制等有效手段,促进各类创新要素集聚集成。

建设科技成果转化基地。重点围绕我市战略性新
兴产业和战略支柱产业,依托农业科技园区、产业集
聚区等能够大量进行科技成果转化创新资源集聚区域,
建设一批科技成果转化基地,为全相关领域的科技成
果转化提供从实验研究、中试熟化到生产过程的一站
式科技服务,探索科技成果转化新途径。

构建产业技术创新战略联盟。组织企业、高等院
校、科研机构或其他组织机构围绕我市重点行业建设
省市产业技术创新战略联盟,开展联合技术攻关,推动
科技成果转化迅速转化。

完善科技成果转化转移转化公共服务平台。加大
服务平台基础设施投入,提升和拓展服务功能,为我市
科技成果转化转移转化提供技术支撑。发挥服务平台
作用,联合中科院、知名高校及地市等举办线上线
下相结合的重大科技成果对

接会及大型科技成果转化活动,推介先进技术成果,
打造科技成果转化对接活动品牌。

固本强基 建设创新人才梯队

创新之道,唯在得人。
近年来,我市持续加大创新人才招引培养力度,先后
入选国家、省科技人才计划 9 人,其中国家万人计
划和科技部推进计划 2 人,填补了我市空白;我市连
续 7 年入选省高层次人才创新型科技人才计划,在全
省名列前茅,全市创新引领型人才层次显著提升。

建设创新濮阳,人才支撑是关键。
市委书记杨青玖在参加第四届中国·河南招才引
智创新发展大会时强调,要聚焦发展需求,实行更加
积极、开放、有效的人才政策,大力引进领军型、高
层次、紧缺型高端人才(团队)和各领域、各层
次所需人才,为加快建设富强濮阳、生态濮阳、创
新濮阳、幸福濮阳,加快打造中部地区创新开放高
地、豫鲁冀省际区域中心注入新的活力。

建设创新濮阳,我市将努力建立结构合理、梯
次发展的高素质人才自主培养体系,完善战略科学
家和创新型科技人才发现、培养、激励机制,深挖
人才潜力,激发创新活力,全面打造规模宏大、结
构合理、本领高强、学风优良的创新人才队伍——

实施中原科技领军人才培育工程。依托重点实
验室、院士工作站、中原学者工作站、博士后科
研流动站和工作站等,建立科学家工作室,面向
世界科学技术前沿,遴选一批已取得高水平创新
性成果、能够领衔创新团队、战略科学家,形成
一批以两院院士、中原学者为引领的科技领军
人才队伍。

实施“中原英才”等人才计划。依托制造业
创新中心、技术创新中心、工程(技术)研究
中心、企业技术中心等创新平台,统筹项目、基
地、人才建设,加大对高层次高水平创新人才
和团队的长期稳定支持力度,建设科技创新人
才培养基地,组建一批有基础、有潜力、研究
方向明确的高水平创新团队。

实施更加开放的人才政策。聚焦新兴产业
发展和未来产业领域需求,主动参与国际人才
竞争,开展国际项目合作,提高海外留学人
才资源开发的针对性和有效性。

发挥企业、高校和科研院所青年科技人
才培养中的主体作用。加强企业、高校和科
研院所之间的联系,积极开展校地、校企合作,
加强政产学研对接,为优秀青年人才创造宽
松的创新环境,开辟成长成才的绿色通道。

创新是历史潮流,发展是人心所向。
乘历史大势而上,走人间正道致远。
如今,创新发展的宏图已经绘就,创新发展的
路径已经谋划,创新发展的生态已经建立,只
要全市上下乘势而上、善作善为,建设创新
濮阳、打造中部创新开放高地的伟业终将实
现!

(策划:孟晋 吉子文 执笔:段利梅 王庆红)



河南龙都天仁生物材料有限公司生产车间。



盛源科技。



朗润新材料循环经济产业园项目。

(照片均为资料图)