

# 中原科技城创新驱动展新篇 新质生产力发展结硕果

2024年,中原科技城锚定争创综合性国家科学中心宏伟目标,实现了从蓄势强基到聚能增效的关键跨越,在科技创新与产业发展的赛道上,一系列突破性进展、标志性成果令人振奋。

## 创新势能全面提升

中原科技城围绕科学基础设施布局、高能级创新平台集聚等重点工作,加快推进重大项目建设,不断优化服务保障机制,重点聚焦国家科研机构、实验室、研究型大学和科技领军企业等关键要素,全力服务保障国家超算互联网核心节点工程、高能物理研究中心大科学装置落地,加速省实验室、一流大学郑州研究院等高能级创新平台集聚,推动中原量子谷等重大项目加快开工建设,累计招引中国电气装

备集团、富士康新事业总部等领军项目733个,计划投资总额超5283亿元,科创企业突破26200家,市级以上创新平台突破740家,集聚各类高层次人才3300余人,科技创新势能不断提升,为区域发展注入了强劲动力。

赛迪顾问城市经济研究中心发布《科技城百强榜(2024)》,对全国348个科技城(科学城)排名,中原科技城凭借卓越的综合竞争力和发展潜力两年跃升了16个位次,排名第15位。

## 新兴产业蓬勃发展

在持续发展壮大金融、总部、高端商贸等传统优势产业的基础上,中原科技城瞄准新一轮科技革命和未来产业发展方向,着眼全省经济社会发展和产业结构优化升级大局,依托产业园区促进产业集群发展,高标准规划建设产业园区26个,培育形成了人工智能、算力、数据、量子、生命科学、软件等6大新兴产业集群,形成了一系列独具中原科技城特色的科技创新实践。

由张建伟院士、李明院士牵头,组建中豫具身智能实验室和中原人工智能产业研究院,集聚人工智能头部企业20余家。以国家超算互联网核心节点工程为抓手,培育集聚超聚变、中科曙光等15家算力领军企业,建设中原算力谷、先进算力产业园。新签约阿里云、捷通华声等10家智算领域企业,全力打造集超算、智算、量子计算于一体的“算力之城”。借助国家大数据综合试验区核心区建设的东风,依托中国电子(郑州)数据创新中心、郑州数据交易中心,精心谋划打造近30个数据要素场景。金盾

信安、西美科技等一批数字经济企业纷纷签约入驻,集聚数据交易产业链上下游企业达60家,数据交易额突破21亿元。抢抓中原科技城与省科学院融合发展机遇,共建中原量子谷,一期已建成投用,入驻长江量子、墨子实验室、省科学院激光制造研究所等12家科研机构,搭建大型仪器共享平台及创新平台近20个,引入创新创业团队10余个,集聚高层次科研人员超300人。生命科学集群发展,规划建设集研发、孵化、中试、生产基地于一体的生命科学产业园,天健先进生物医学实验室、龙湖现代免疫实验室等加快建设,北科生物、华兰生物等生物医药头部企业纷纷落地。加快龙湖北岸郑州软件新城建设和鲲鹏软件小镇产业培育,引入数字马力、海康威视等头部企业,高标准建设区块链产业园区等软件产业载体,依托区块链产业园,累计入驻数链科技、天瑞信科等近30家区块链头部企业和相关配套企业,获批建设全省首批未来产业先导区、区块链发展先导区。

## 创新成果加速转化

推动科技创新与产业创新深度融合,出台科技成果转化工作机制,建立从成果梳理挖掘、概念验证、小试与中试到孵化转化全流程贯通的工作体系,对科技成果转化进行全程跟踪服务保障,确保创新成果高效落地。成立中原科技城科研机构联合党委和中原科技城科创联盟,与重点企业、高校、科研

院所紧密合作,开展关键核心技术联合攻关。同时,联合中国科学院、省科学院以及省内外顶尖科技机构共同打造“龙子湖科创路演”,搭建全链条开放式成果转化平台,积极探索科技成果转化的新路径、新模式,促进科技成果与市场需求精准对接,2024年获批河南省科技成果转化转移转化示范区。

## 金融服务创新赋能

推动科技创新与金融服务深度融合,强化科技金融支撑作用,制定科技金融三年行动计划,打造中原基金大厦品牌,为全市乃至全省的科技创新和产业升级提供强有力的金融支持。以中原科技城产业引导基金为引领,着力构建覆盖种子期、天使期、VC和PE阶段全生命周期的基金投资体系。与深天使、中金汇融先后合作中原科创投母基金、郑东战新产业基金,新引进左点科技、容汇医药等11个项目,储备辖区科研院所科技成果转化项目30余个。健全多层

金融服务体系,建立14家金融服务港湾,集聚中基协备案基金机构206家,管理规模超1700亿元,为科技创新提供源源不断的“金融活水”。

展望未来,中原科技城将持续以科技创新为引领,以科技成果转化为核心,加速新质生产力培育,强化产业支撑,为建设国家创新高地和全国重要的人才中心作出新贡献,在科技创新的征程中续写更加辉煌的篇章。

记者 王阳  
通讯员 张晓琳 文/图

