向更"高"处攀登 向更"新"处前行

三十而"励":高新区续写更加精彩的"春天的故事"

郑州国家高新区以30周年为起点掀起新一轮创业创新热潮 "十四五"目标:建成千亿级世界一流高科技园区

高新区的"高光时刻"不胜枚举

这是一片创新创业的热 土 — 郑州高新区 1988 年启动 筹建的河南省第一个开发区。 1991年,郑州高新区经国务院批 准为首批国家高新技术产业开 发区,完成了"身份"的飞跃,也 正式拉开了郑州国家高新区开 发建设的序幕,从此,郑州高新 区栉风沐雨、自强不息、耘艾未 来……回顾30年发展历程,郑州 高新区的"高光时刻"不胜枚 举。获批国家高新区30年来,高 新区已从一个最初只有3平方公 里的起步区发展成为郑州市乃 至全省科技创新高地。

州高新区已经站在一个新的发 展起点,进入一个全新的发展阶 段,具备了'十四五'凝心聚力 再出发的基础和条件。"张红军 在对高新区经济社会发展的情 况和"十四五"规划相关情况做 的通报中指出,在城市建设方 面,高新区坚持生产、生活、生态 "三生"融合发展,城市功能已经 相对齐备,辖区生态环境优美、基 础设施完善、生活配套服务日益 齐全、中小学教育资源全省领 先。万达广场、华强广场、高新万 科广场、公园茂商圈相继落地。 医疗服务短板不断补齐,各项公 共服务水平显著提升,民生福祉 持续改善,辖区广大群众获得感、 安全感和幸福感不断增强。

一组组数据,标注着郑州高 新区高质量发展的新高度。这 5年来,高新区地区生产总值突 破515亿元,增长135%;一般公 共预算收入达到67.4亿,增长 133%;企业数量达到45029家, 增长276.2%;建成区面积达到65 平方公里,增长51.7%;人口数由 30万增长到70万,增长133%。 集聚了全市76.2%的高新技术企 业、65%的科技型中小企业、

69.7%的高端创新人才、84.6%的 新型研发机构,特别是国家科技 部火炬中心刚公布的以2019年 169个国家高新区统计数据和 2019年高新区发展情况为基础 的2020年度国家高新区综合评 价,郑州高新区位列第17名,连 续两年实现"三级跳",排名前进 6名。在首次发布的《国家先进 制造业百强园区排名》中,位列 全国387家国家高新区和经开区 第45位,为实现"千亿级世界一 流高科技园区"目标奠定了坚实 基础。

G02-03 桑州皖东

产业体系日益完善。传感 "经过30年的接续奋斗,郑 器行业集聚相关企业3011家,有 8家上市公司是传感器中下游应 用领域的企业,拥有以汉威科技 为代表的国内龙头企业和一批 细分领域隐形冠军企业,技术和 产品国内领先。网络安全产业 逐步壮大,集聚相关企业1232 家,集聚了新华三、启明星辰、芯 盾网安等行业内具有影响力的 企业。大数据智联网产业初具 规模,国内通信三大运营商均已 在高新区布局数据中心,新华 三、阿里、腾讯、猪八戒网等一批 知名企业的云计算和大数据项 目已经入驻。天健湖大数据产 业园正在加快建设。北斗产业 培育成效凸显,已集聚天迈科 技、威科姆、思维自动化等北斗 应用技术产业头部企业及中小 微企业760余家;承办中国卫星 导航与位置服务年会暨中国北 斗应用大会,获批"全国北斗应 用技术产业知名品牌创建示范 区"。超硬材料行业集聚关联企 业1838家,具有较好的存量规模 和发展潜力。郑州三磨所是国 内磨料磨具行业唯一的产学研 一体化综合性研究机构,多项超 硬材料产品、专用生产设备和检

测仪器属国内首创。





3月6日,对郑州国家高新区来说是一 个特殊的日子,30年前的今天,1991年3月 6日,国务院正式批复了郑州国家高新区的 建设。3月6日,惊蛰过后的第一天,郑州国 家高新区建设30周年座谈会在郑州智慧实 验场举行。座谈会由郑州高新区人大工委主 任张良才主持。高新区党工委副书记、管委 会主任张红军通报了经济社会发展情况、"十 四五"规划和2035远景目标的相关情况。 党工委书记王新亭做总结讲话。

作为郑州高新区开展党史学习教育的系 列安排中的一项工作,由党工委、人大工委、 管委会邀请辖区的村(社区)代表、高等院校 领导、离退休老干部、驻区人大代表政协委 员、骨干企业代表、驻区科学家代表、驻区国 家院所新型研发机构代表等40余人等齐聚 一堂,与会各方面踊跃发言,回顾高新区30 年发展历程,围绕千亿级世界一流高科技园 区的建设建言献策,纷纷表达了对开启"十四 五"发展新征程的希冀和企盼。

记者 孙庆辉 高新时报 方宝岭 文/图



创新服务构建一流创新生态

三十年风雨兼程,三十载春华秋 实。"四个一批"培育持续壮大。着力 通过创新引领型企业、人才、平台、机 构"四个一批"建设,汇聚创新资源、 创新要素,延伸创新链条,催生更多 创新成果。创新引领型企业快速增 长。初步形成了科技型中小企业、高 新技术企业、科技小巨人企业、瞪羚 企业、潜在独角兽企业组成的创新主 体队伍。创新引领型平台加快推 进。辖区市级以上研发机构840家, 省级以上研发机构231家。国家级企 业技术中心数9家,总数位居全省高 新区第一,全国高新区单项排名第19 位,郑州磨料磨具磨削研究所筹建的 "国家磨料磨具产业计量测试中心" 获批建设,是河南省首家国家级产业 计量测试中心。创新引领型人才队 伍不断增强。深入实施"智汇郑州 1125"等人才计划,辖区拥有2个诺奖 工作站,驻区院士13人,国务院特殊 津贴专家25人、国家科技进步奖9 人、百千万人才工程国家级人选10 人、长江学者7人,河南省优秀专家2 人、河南省科技进步奖获得者3人、河 南省学术技术带头人4人、中原学者 小企业、2816家中原中小企业成长指 积极推进商事制度改革,推进压缩企 公里的产城更新项目已经启动。高 8人、海外高层次人才15人;"智汇郑 数入指认证企业的梯度化企业发展 业开办时间工作,深入落实"多证合 新区核心板块规划基本完成,进入实 州"高层次人才(团队)113个,连续多 培育体系。 年全市第一;高层次人才数量居全市 之首,博士后科研工作站(含分站)23 融广场,参股设立国有产业引导子基 严格落实"双告知"制度。深化企业 治理中心、超算中心等平台构建。建 家,省博士后创新实践基地11家,占 金7支,总规模21.6亿。投资项目24 名称登记改革,持续推进名称自主申 成管委会(监督中心)→办事处(考

管理;辖区经备案的新型研发机构累 40亿元。

计达到20家,其中省重大新型研发机 构4家。先后引进浙江大学中原研究 院、中科院微电子所、苏州医工所,中 科集成电路与信息系统产业创新研 究院、中电六所轨道交通研究院、中 国计量院郑州分院、固高研究院等新 型研发机构。

搭建国际协同创新体系,在美国 波士顿、德国慕尼黑、英国剑桥、以色 列特拉维夫等地成功搭建了第一批 4个海外创新网络节点,收集海外资 源信息。与北京瀚海国际公司合作 设立郑州高新区硅谷工作平台,引 入美国科特勒咨询集团设计的"国 际协同创新体系智慧招商大脑"系

通过设立瞪羚独角兽企业梯度 培育计划、"百企展翼"上市挂牌后备 企业三年行动计划、科技型中小企业 培育计划,形成了累计16家上市公 司、75家新三板企业、542家四板企 业、100家上市后备企业、1家准独角 兽企业、6家种子独角兽企业、28家瞪 羚企业、74家潜在瞪羚企业、1123家 高新技术企业、2103家备案科技型中

着力强化供需对接,打造"资本 力量"1+6品牌,开放整合区内区外 科创金融供需资源,固定时间、固定 结构、固定节拍,通过每年1次年度 峰会和6次常态化路演的节奏,线上 线下同步的方式,按照产业门类分 为"大的专卖店+全的百货店"路演 展示,吸引全国各地金融专家、投 行、机构等资本要素参与,促进供需 高效对接。

重大改革相继落地。通过"赋 权、改制、考核、激励"四步联动,构建 了科学高效的管理服务、干部管理、 绩效考核和分配激励"四个体系", 实现了组织架构、人力配置、团队文 化、干部活力的"四个优化"。全省 首个开发区层级的法律规章《郑州 高新技术产业开发区暂行规定》出 台,明确了管委会派出机关的性质, 同时以授权为主、委托为辅的形式 将4982项行政权责事项赋权给高新 区管委会,各项支撑管理体制改革 的配套制度得以实施,为高新区发 展赋权扩能。

优化营商环境提升服务效能。 一"改革要求,动态更新目录。巩固 施阶段。数智治理率先启动。基本 着力强化金融供给,设立科技金 涉企行政审批事项"证照分离"改革, 完成政务云平台、大数据中心、数智 个,实际投资超过7亿元。与北京大 报,减少名称核准环节。深入推进注 核)→管理片区(处置)→基础网格 河南省首个国家大科学装置国 学深圳研究院合作,构建了"中原中 销登记改革,简化企业普通注销程 (发现)四级网格的管理体系,将辖区 家超级计算郑州中心通过科技部验 小企业成长指数",自2019年6月发 序,实行企业注销"一网"服务。精简 5个办事处划分为30个片区,198个 收,正式纳入国家超级计算中心序列 布至今,帮助企业获得股债权融资约 行政审批流程,社会投资类项目审批 基础网格,初步形成了辖区内人、地、 时限压缩至51个工作日以内,社会投物、情、事、组织等全部数字化。

资类工业定制地项目,压缩至30个工 作日以内,政府投资类项目控制在 61个工作日以内。施工建筑许可办 理实现了"一个窗口办理,后台信息 流转"、27项不动产登记业务实现1 小时当场办结,高压办电平均可控 时长12个工作日左右,低压办电基 本达到"当日受理、次日送电"。率 先在全市提出"店小二"服务理念 '企业首席服务员""帮手十条""创 新平台"等各种高效精准服务模式 不断迭代,为企业提供政策咨询、投 融资对接、工程建设审批帮办等服 务,深受企业好评。

近年来累计出台15项政策、《郑 州高新区科技创新专业服务券管理 办法》在全国服务券政策中支持金额 最大、受众最广、服务内容最全,省内 首个新型产业用地(MO)落地。

2020年优良天数226天,创造了 高新区自1999年有监测记录以来首 次突破200天的记录,"十三五"规划 目标和大气污染防治三年行动计划 目标圆满完成。

产城融合步伐加快。17.5平方

"十四五"凝心聚力再出发

华

恰是风华正茂时,继往开来 策先行先试两项使命和培育新产 再出发。张红军在对高新区经济 社会发展的情况和"十四五"规划 相关情况做的通报中指出,"十四 五"时期是开启全面建设社会主 义现代化国家新征程、向第二个 百年奋斗目标进军的第一个五 年。去年8月份,高新区委托中科 院、长城战略研究所编制"十四 五"规划纲要。

纲要结合国家高新区和国家 自创区功能定位,提出郑州高新 区未来总体发展思路,远景目标

高新区2035年远景目标是: 基本实现"一区三化、五个支撑" 目标,在世界一流高科技园区序 列中不断提升晋位。其中,"一 区"即迈向"超一流"园区;"三化" 即现代化、国际化、数智化;"五个 支撑"即形成有世界影响力的战 略科技平台支撑,形成世界一流 的创新型产业集群支撑,形成世 界一流的创新创业生态环境支 撑,形成国际化多功能现代化城 区,形成全国领先的管理体制与 治理模式支撑。

高新区"十四五"时期发展目 标为:将国家高新区建设成为创 新驱动发展示范区和高质量发展 先行区;承担起体制机制创新、政 业、引领新业态、打造新模式等三 项任务;在若干高新技术产业领 域勇当排头兵、领头羊,做好"西 美"的增长极、发动机,成为引领 和支撑区域高质量发展的核心载 体和强大引擎,努力建成千亿级 世界一流高科技园区,不断强化 高新领创闯、推进西美高质量,落 实"一三五六"目标路径,有力支 撑郑州建设现代化国家中心城 市、中原实现更加出彩。

"十四五"时期,重点抓实"一 三五六"目标路径:"一"就是以建 成千亿级世界一流高科技园区为 奋斗目标;"三"就是同时肩负国 家高新区、国家自创区和郑州"西 美"新布局的使命任务;"五"就是 持续深化"四链一城"实施路径、 落实五项重要部署;"六"就是经 过"十四五"时期的发展,努力实 现"六个新",即经济发展再上新 台阶、创新能力跃上新高度、动能 转换创造新经验、数智治理显现 新成效、体制机制取得新突破、城 市功能实现新提升。

"一年之计在于春"。从这个 春天出发,高新区"十四五"期间 将重点从以下几个方面发力:一 是提升产业链现代化水平,打造 智慧产业发展新高地。加快数字

能化技术为驱动的智慧产业,优 化产业发展空间,提升产业基础 高级化、产业链现代化水平,推动 高新区产业朝着高质量、高效率 可持续的方向发展。二是锻造科 技创新链,打造极具活力区域科 技创新中心。坚持创新在高新区 高质量发展全局中的核心地位 以创新链与产业链融合为方向。 以集聚创新人才为支撑,以培育 创新主体为关键,以优化创新创 业生态为根本,打造国家极具活 力的区域科技创新中心。三是强 化金融、政策要素支撑,构建世界 --流双创生态。持续优化科技创 新环境,做强金融、政策等要素支 撑,完善科技金融服务,深化知识 产权战略布局,实施政策链强化 工程,升级国内国际协同创新体 系,形成世界一流的创新创业生 态。四是坚持以人为本,建设宣 居宜业宜创宜游的智美新城。坚 持以人为本的发展理念,持续提 升城市内涵品质和发展质量,城 市公用基础设施的智能化水平显 著提升,持续推进郑州高新区数 智治理平台建设,建立环境智能 监测体系和防控体系,打造以美 丽街区、美丽生态、美丽服务等为 特征的现代化智美新城。

经济赋能,大力发展以数字化、智

推进千亿级世界一流高科技园区建设

1991年,经国务院批准,郑州 高新区成为首批国家级高新区。 30年,让一片"玉米地"长出 了高科技;

30年来,高新人不忘初心,牢 记使命,务实重干,克难攻坚,勇于 创新,扎根奉献,将一个最初只有 3平方公里的起步区发展成为一 个环境优美、服务完善、产业聚集、 科技领先的现代化科技新城;

30年间,各行各业的高新人 汇聚成为近70万人口的"大家 庭",回首来路,无限感慨,唏嘘 不已;展望未来,充满希冀,信心 满怀!

河南小樱桃动漫集团有限公司董 区,郑州高新区应当高擎火炬,融 天的故事"。

事长张国晓,石佛办事处五龙口 村原党委书记姜春喜等人先后进 行了发言,赞扬三十年风雨蝶变。

三十年风雨兼程,三十载春 华秋实。座谈会上,在听取与会 代表的发言后,王新亭做总结发 言。30年前,国务院批准郑州高 新区建设国家高新区,勉励我们 要依靠国人自己的科技力量解决 产业结构调整、传统产业的改造、 劳动生产效率的提高等问题,增 强国际竞争能力,如今,再回首心

里生出万般感慨。 日启动国家高新区建设,30年弹

家国情怀于不懈的奋斗之中,以 舍我其谁的勇气、"功成必定有 我"的劲头与历史担当,勇担使 命,无愧于党、无愧于时代、无愧 于人民!

座谈会上,针对代表们发言 中提出的辖区与高校协同发力、 高新区"十四五"规划粮食工程中 加大对农业种业支持、利用好平 台加快引智、加大科技投入及加 快市场化水平等建议意见,王新 亭一一进行回应。

王新亭指出,重温30年前的 王新亭表示,从1991年3月6 这个文件(通知),更倍感责任和 使命重大。今年是中国共产党建 在当天的座谈会上,河南工 指一挥间,成绩来之不易,成绩的 党100周年,也是全国上下开启建 业大学党委书记张元,河南省小 取得得益于高新一家人团结、奋 设社会主义现代化国家新征程、 麦育种首席专家、丰德康董事长 进、相互协同关心帮助,他代表党 实施"十四五"规划的开局之年、 郑天存,新天科技股份有限公司 工委向辖区各行各业为郑州高新 起步之年,恰风华正茂的郑州高 董事长费战波,郑州磨料磨具磨 区发展所做出的艰辛努力表示衷 新区又被赋予新的使命,更好地 削研究所总经理陈思厚,盾构及 心感谢。如今,"十三五"圆满收 促进高新区谋发展、抓落实、办实 掘进技术国家重点实验室党工委 官,"十四五"征程已启,高新人坚 事、开新局,永葆"闯"的精神、 书记李浩国,富耐克超硬材料股 持把创新作为引领发展的第一动 "创"的劲头、"干"的作风,加快推 份有限公司副总经理李麟,新开 力,为加快实现科技自立自强贡 进千亿级世界一流高科技园区建 普电子有限公司董事长杨维国, 献力量。特别是作为国家级高新 设步伐,奋力续写更加精彩的"春