

从“一片玉米地”到“智慧新城” 众志成城 高新区涅槃蝶变

天地之中
春满山河

致敬改革开放
40周年特刊
高新蝶变

2018年12月18日 星期一 统筹：王长善 编辑：李无双 美编：王姿 校对：彩华

30年前，这里只是“秦庄开发区”，面积3平方公里，举目四望，一片荒凉。

30年前，这里只是一片庄稼地，玉米长得旺盛，人们去一趟郑州市区就像进了城。

如今，这里的人们参与发起召开了2018首届世界传感器大会。

这里，是郑州国家高新技术产业开发区，2018年，郑州高新区刚好是而立之年。

30年，不忘初心，久久为功。

如今，走在穿越郑州高新区的科学大道，路边大学林立、企业成排，眼前的历史就像一场“穿越”。

30年，沧海桑田，由小到大。

如今，高新区已成为一个规划面积99平方公里、人口35万、下辖5个办事处、拥有各类市场主体3.3万余家的现代化新城区。

30年，砥砺前行，涅槃蝶变。

2017年，高新区已成为实现年GDP300亿元、规模以上工业增加值88.5亿元、省级以上创新平台184个、国家级平台17个、高新技术产业增加值69.4亿元的智慧新城。

“以千亿级世界一流高科技园区为目标，聚焦智慧产业，建设智慧社会，围绕产业链，布局科创链，完善金融链，强化政策链，着力发展更加宜创宜业宜居智慧新城。”郑州高新区党工委书记、管委会主任王新亭擘画了高新区未来更加美好的前景。

承载梦想，郑州高新区以一往无前的姿态，走过了30年。

三十载栉风沐雨，郑州高新区如今已成为中部颇具竞争力的高新技术产业高地。

负重前行，郑州高新区肩负国家自主创新示范区的使命，正励精图治、积极进取，续写发展新篇章。

郑报融媒记者 李颖 孙庆辉

这里是高端创新资源富聚的科研之城

习近平总书记说，中国要强盛、要复兴，就一定要大力发展科学技术，努力成为世界主要科学中心和创新高地。

作为高端创新资源富聚之地，河南省唯一的“双一流”高校郑州大学、“军中清华”之称的中国人民解放军信息工程大学、河南工业大学、郑州轻工业学院等一本高校主校区坐落于此。

郑州高新区集聚了郑州机械研究所、郑州磨料磨具磨削研究所、中国烟草郑州烟草研究院、中船重工713研究所等8个部属院所，汇聚了数学工程与先进计算、盾构及掘进技术、新型钎焊材料、棉花生物学、超硬材料磨具共5个国家重点实验室，拥有郑州信大先进技术研究院等4个产业技术研究院，国家数字交换系统工程研究中心等11个国家级工程中心，41个市级以上院士工作站和663家市级以上研发机构。

拥有高新技术企业380家，科技型中小企业备案1230家。拥有各类金融机构63家，其中，股权投资和资产管理类金融机构36家，管理资金总规模超过700亿元。拥有诺贝尔化学奖得主丹·谢赫特曼(Dan Shechtman)工作站、诺贝尔医学奖得主厄温·内尔(Erwin Neher)工作站和绿色钎焊材料与技术、盾构及掘进技术、高分子材料成型及模具等3个国家级创新团队，市级以上创新团队122个，市级以上创新杰出人才129个，各类科技人才8万余人，驻区院士18人，科技人才和创新资源密度中部领先。



惬意的湖居 白春源 图

这里是创新孵化体系完善的创业之城

习近平总书记同样告诫我们：创新从来都是九死一生，但我们必须有“亦余心之所善兮，虽九死其犹未悔”的豪情。

郑州高新区凭借其强大的培育能力，在600万平方米的面积内，构建起“创业苗圃+孵化器+加速器+产业园”的全链条创新孵化培育模式。在创业苗圃期，辖区拥有UFO、金源、腾讯、融易等37家众创空间，为创业创新提供了优质的土壤。在孵化期，辖区建立了郑州高新区创业中心、河南省大学科技

园、河南专利孵化转移中心、郑州高新区大学科技园、中原广告产业园等5个国家级综合孵化器。同时，在企业加速期，区内拥有郑州高新企业加速器、电子商务产业园、电子电器产业园、中部软件园等企业加速器和科技产业园区。形成了电子电器产业园等5个产值超百亿的产业园区，孵化培育了汉威电子、光力科技、威科姆等一批掌握行业核心技术、发展潜力巨大的公司，带动各类创新资源高频互动。

这里是知识产权优势突出的技术之城

习近平总书记在2018年5月28日召开的中国科学院第十九次院士大会、中国工程院第十四次院士大会上说，自力更生是中华民族自立于世界民族之林的奋斗基点，自主创新是我们攀登世界科技高峰的必由之路。

凭借强大的培育体系，郑州高新区万人有效发明专利拥有量突破100件，2016年、2017

年连续两年专利申请量突破1万件。半双工通讯收发控制方法及装置、基于北斗卫星的多通道授时拟合方法、合成磨具及刀头生产方法、驻波约束的大面积硬质合金钎焊方法等12项行业前沿技术获得国家专利优秀奖。先后获批国家知识产权示范园区、国家知识产权质押融资试点区域、河南省专利导航产业发展实验区。

这里是上市挂牌助推服务体系完备的金融之城

在配套金融方面，郑州高新区拥有中原证券、国泰君安证券等40家创新类券商及50余家审计、法律机构，汇聚了九鼎投资、深创投、河南投资集团等知名投资机构，搭建了挂牌公

司服务协会、全景河南路演中心、新三板资本园区等服务平台。已累计助推12家公司上市，约占河南全省的1/10；助推73家企业新三板挂牌，约占河南全省的1/5。

这里是生态环境优美城市功能齐备的教育之城

作为一座正在启航的智慧新城，郑州高新区生态环境优美，交通便利，基础设施完善，生活配套设施服务齐全，中小学教育资源全省领先。拥有外

国语中学、郑州中学等一批知名中小学，中科院、北师大等优质教育资源合作项目，成功获批建设中部唯一的基础教育课程改革示范实验区。

未来，这里是宜创、宜业、宜居智慧新城

进入新时代，郑州国家高新技术产业开发区，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，深入贯彻落实党的十九大精神，持续践行新时期推进郑州发展的实践体系。管理体制与人事薪酬制度改革阶段性任务顺利完成，实现了改革发展双促进。同时，高新区正在实施十大极具战略性、基础性、支撑性的抓手级工程，建设宜创宜业宜居智慧新城。

11月12日，由中国仪器仪表学会、智能传感器创新联盟、郑州高新区管委会联合发起的2018首届世界传感器大会召开。海内外嘉宾云集郑州，为高新区智慧新城建设出谋划策。

一件接着做。郑州高新区，演绎了“一张蓝图绘到底”的科学魅力。

为有牺牲多壮志，敢叫日月换新天。上一个30年，郑州高新区完成了从“一片玉米地”向“国家级自创区”的华丽蝶变。

下一个30年，郑州高新区怀着无限美好的梦想，正以全面改革开放的姿态，奔赴前方的新目标——“千亿级世界一流高科技园区”。

全体高新人将以“自强不息、耘艾未来”的高新精神，百舸争流，奋发有为，努力在郑州建设国家中心城市、中原更加出彩的进程中担当高新责任、奉献高新智慧、做出高新贡献！