

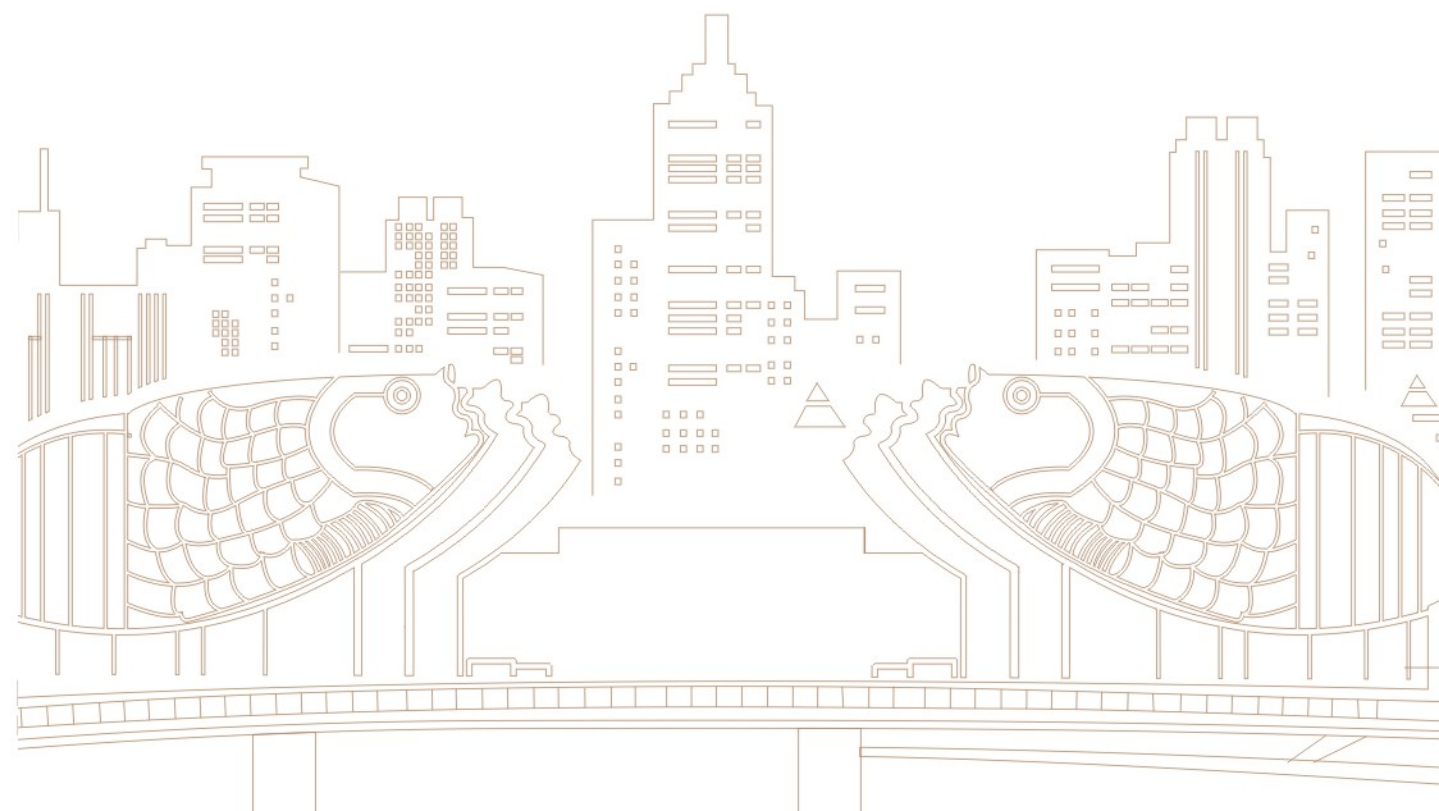


平原科教城

河南省新乡平原科教城

地址：河南省新乡市平原新区滨湖大道9号

E-mail: pykjc2022@126.com





C 目录

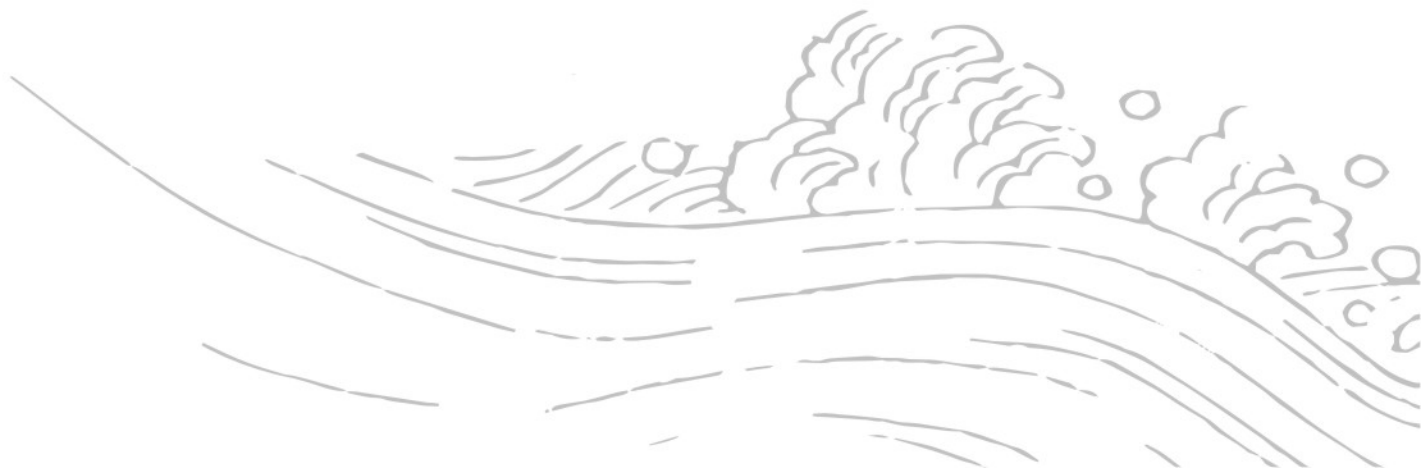
Contents 大河之畔 科教新城 创新引领 扬帆起航 ▶

第一篇 平原示范区概况.....	01
第二篇 平原科教城市建设背景.....	06
第三篇 平原科教城规划布局.....	13
第四篇 平原科教城发展定位.....	18
第五篇 平原科教城市建设模式.....	21
第六篇 展望未来.....	26

第一篇

平原示范区概况

General situation of plain demonstration area



空间布局

一核：

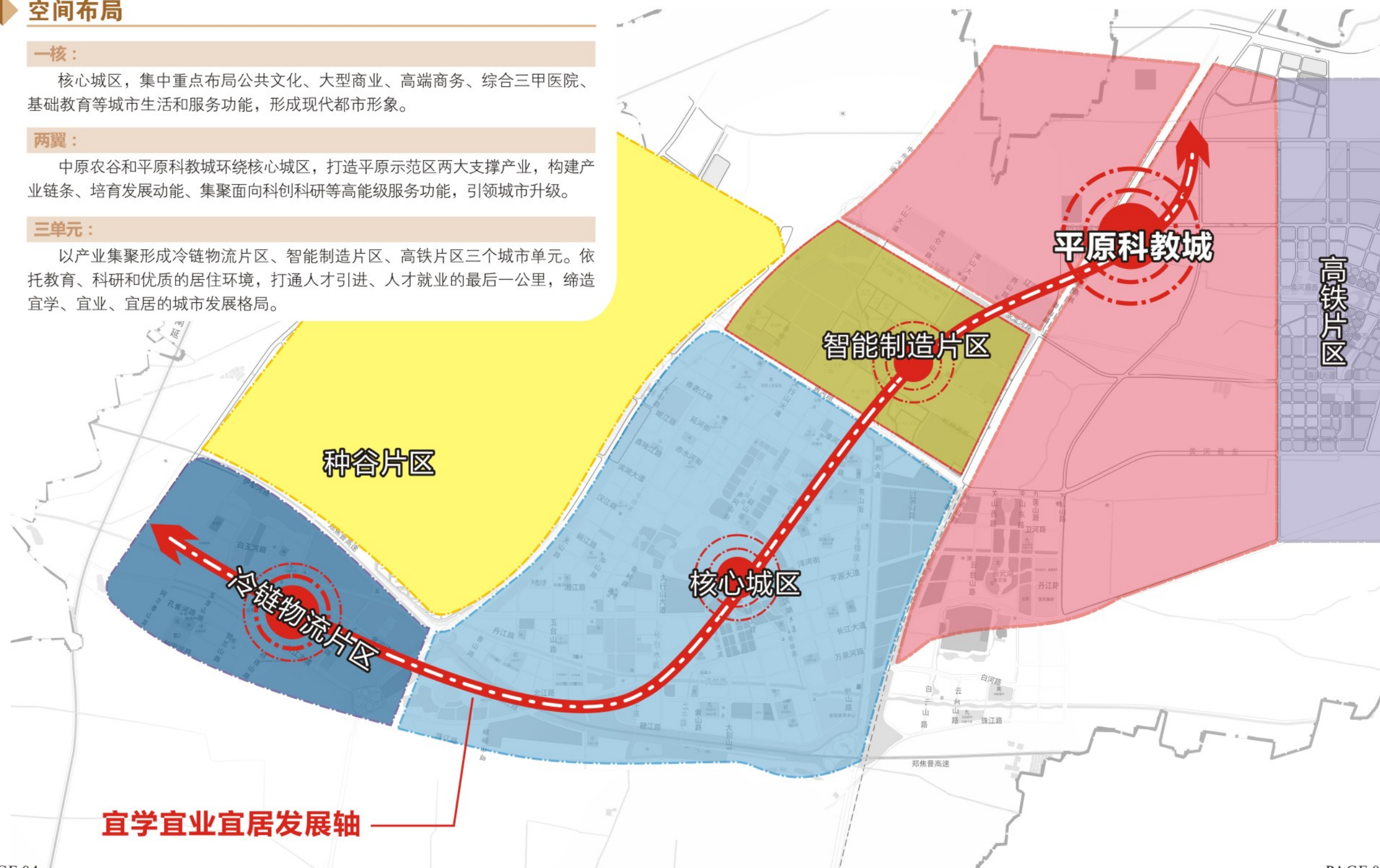
核心城区，集中重点布局公共文化、大型商业、高端商务、综合三甲医院、基础教育等城市生活和服务功能，形成现代都市形象。

两翼：

中原农谷和平原科教城环绕核心城区，打造平原示范区两大支撑产业，构建产业链条、培育发展动能、集聚面向科创科研等高能级服务功能，引领城市升级。

三单元：

以产业集聚形成冷链物流片区、智能制造片区、高铁片区三个城市单元。依托教育、科研和优质的居住环境，打通人才引进、人才就业的最后一公里，缔造宜学、宜业、宜居的城市发展格局。



2

第●篇

平原科教城 建设背景

Construction background of
plain science and education city

>> 政策背景 POLICY BACKGROUND



楼阳生：

实现“两个确保”
首要是实施创新驱动、
科教兴省、人才强省战略

河南省第十一次党代会旗帜鲜明地提出，锚定“两个确保”、全面实施“十大战略”的战略决策。省十一次党代会把实施“创新驱动、科教兴省、人才强省”战略作为“十大战略”之首。

河南省“十四五”教育事业发展规划明确指出支持郑州、新乡、洛阳等市规划建设高教园区或职教园区，引导高等教育向区域中心城市、国家战略主题实施区、产业重点集聚区布局，不断提高高校对区域和产业发展的支持与服务能力。

2022年第十三届全国人大五次会议针对“关于支持加快优化高等教育布局结构调整提升办学层次和水平的建议”的回复中明确答复积极支持河南省设立高等学校；支持河南高校改善办学条件和提升办学水平；支持河南高校人才队伍建设，并给出下一步工作的考虑。2022年9月新乡市政府下发关于支持服务在新高校建设发展的若干措施（暂行）的通知指出支持在新高校新校区建设，改变部分在新高校办学空间紧张、办学条件不优的现状，增强高校发展后劲，推动高校扩容发展。

完善资源、校发资源，在新乡市大学师生创新创业服务、区域产业能力提升、双方开展广泛交流合作等三个领域开展务实合作。在北大资源导入、创新生态建立、城市品牌打造等三个方面发挥重要作用，助力高校师生创新创业、建设新乡。

牵头单位：市教育局

配合单位：市科技局、市人社局、市工信局

五、加大基本医疗保障力度，解除后顾之忧

为在新高校提供优质服务，鼓励在新高校在职人员全部参加我市城镇职工基本医疗保险，并按政策享受相关医疗保险待遇。

配合单位：长垣市、获嘉县、原阳县、红山区、牧野区政府、高新区、经开区、平原示范区管委会

七、统筹公共设施规划建设，实现资源共享

探索在新高校集中的区域，统一规划建设图书馆、体育馆、艺术馆、公共绿地等，商校共用共享，提高使用效率，积极协调市平原艺术中心、平原体育中心的相关部门，以低成本提供高校使用，一定程度上弥补部分在新高校办学空间不足问题。

牵头单位：市资源规划局

配合单位：市文管局、市体育局

根据本文精神，及时制定具体操作方案，确保政策见诸落实。各牵头单位要统筹协调、牵头抓总；配合单位要配合工作职能，尽职尽责、做好配合，有效形成工作合力，共同营造服务高校、服务人才、服务发展的良好环境和氛围。

本文所列措施由牵头单位负责解释。

本文自发布之日起实施。

建设，师生通之间立地下通洪涝灾害影响、市政管局、市海、下一校地共的县

色的科教园区。

牵头单位：平原示范区管委会

配合单位：市资源规划局、市教育局、市财政局

二、扩展人才政策覆盖领域，打造人才高地

对于在新高校引进的符合我市产业发展、开展校企合作实施科技创新创业的项目，经省级认定的高层次人才（团队），参照《新乡 散野英才 2.0》三年行动计划（试行）相关政策，予以重点扶持，从而实现我市人才支持政策扩展覆盖至在新高校。

才公寓人才层持在新配套服

新乡市源、研

— 3 —

关于支持服务在新高校建设发展的若干措施（暂行）

为充分发挥新乡市高校布局集中的发展优势，深入推动 制新驱动 科教兴市 人才强市”战略实施，切实履行属地职责，结合我市实际，特制定支持服务在新高校建设发展若干措施（暂行）如下：

一、支

张、办

展、聚

场化、

校一策

一体、

校、银

校、采

高校持

要采用

— 2 —

2022年9月新乡市政府下发关于支持服务在新高校建设发展的若干措施（暂行）的通知，指出支持在新高校新校区建设，改变部分在新高校办学空间紧张、办学条件不优的现状，增强高校发展后劲，推动高校扩容发展。

Languages 微言教育 无障碍浏览

**中华人民共和国教育部**
Ministry of Education of the People's Republic of China

当前位置：首页 > 公开

对十三届全国人大五次会议第8670号建议的答复

教高建议〔2022〕125号

您提出的“关于支持加快优化高等教育布局结构调整提升办学层次和水平的建议”收悉，现答复如下：

近年来，教育部采取一系列政策措施支持河南省高等教育发展，引导河南省加快优化高等教育布局结构，助力提升办学层次和办学水平，相关工作取得有效成效。

一、积极支持河南省设立高等学校

一是支持河南省优化本科高等学校结构。2021年7月，教育部印发《关于“十四五”时期高等学校设置工作的意见》（教发〔2021〕10号，以下简称《意见》），对“十四五”高校设置工作作出了部署，明确提出要引导普通本科高校高质量发展，有条件的地区可通过新建、分立、资源整合等方式，设置质量高、特色强、规模适度的普通本科高校。2021年，河南省提出了通过新建、分立、整合资源等方式设立理工、工程技术等类型本科学。 “十四五”时期，教育部将支持河南省按照标准推进拟设置高校的建设发展，按程序审议高校设置事项，支持河南省优化高等学校结构。

二是支持河南省设置本科层次职业学校。《意见》提出聚焦关键领域、重点行业、重点区域，以优质高等职业学校为基础，稳步发展本科层次职业学校。“十四五”时期，教育部将积极支持河南省教育部门坚持高标准、高起点，严把质量关筹建本科层次职业学校。对于达到标准、符合条件的本科层次职业学校设置事项，教育部将按照高校设置程序予以审议批准。

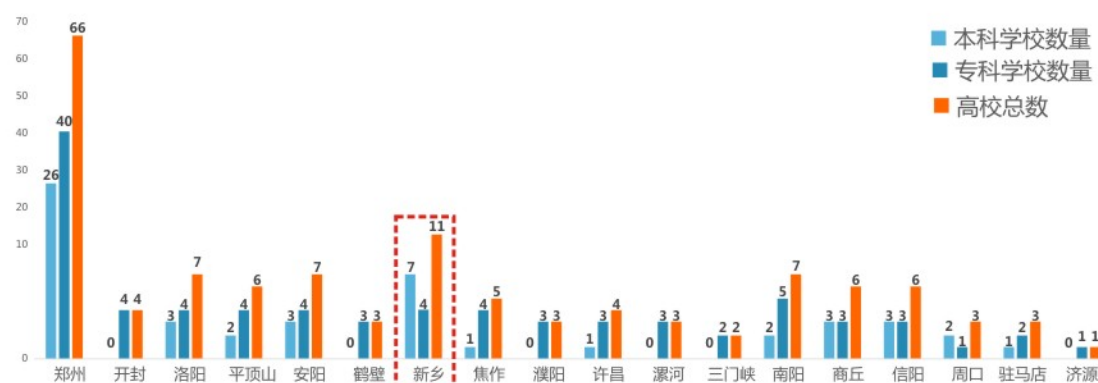
三是支持河南省设置高等职业学校。在研究编制“十四五”高校设置规划时，河南省提出了新设高职高专学校事项。根据《高等教育法》等高校设置相关法律法规的规定，高职学校由省级人民政府批复设立，教育部备案。河南省批复设立高职高专学校后，教育部将按规定和程序予以备案。

>> 教育资源基础

EDUCATIONAL RESOURCE BASE

新乡市拥有河南师范大学、新乡医学院、河南科技学院、新乡学院等11所高校，是中西部地区高校数量最多的非省会城市之一，高校总数均位列全省第二，其中河南师范大学拥有生物学、化学一级学科博士点，生物学、化学博士后科研流动站，教育资源丰富。

河南省18市高校数量



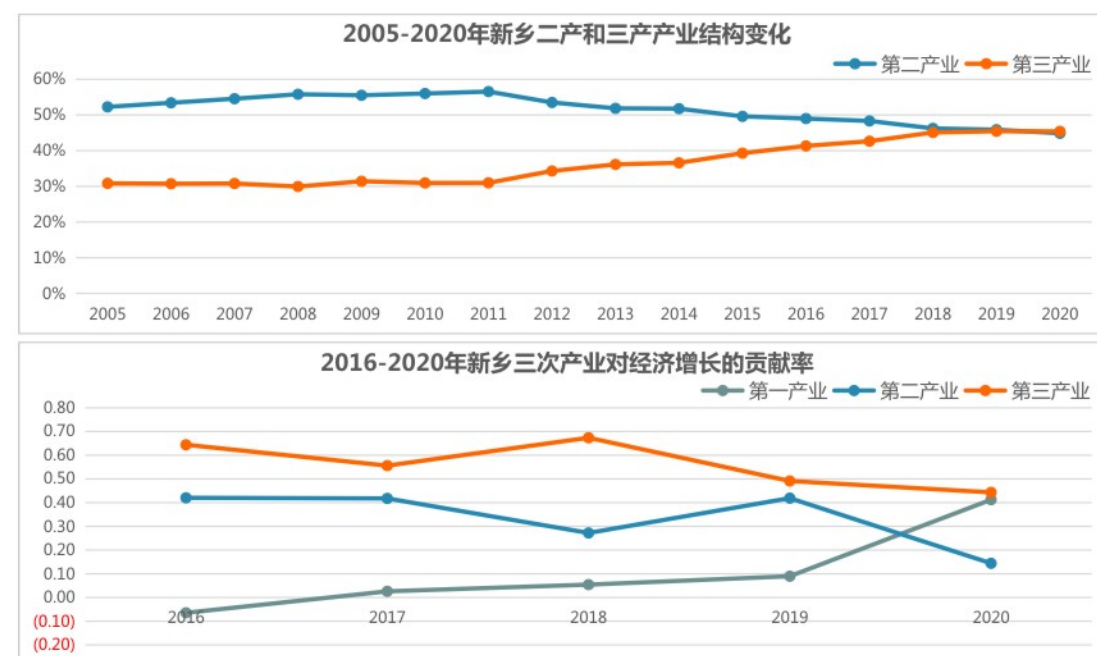
新乡市拥有中电科22所等4家国家级科研院所，中国农业科学院、神农种业实验室、平原实验室、全国重点实验室等40家国家级科研机构，25个院士工作站，1100个各类研发机构。



>> 城市发展需求

URBAN DEVELOPMENT DEMAND

新乡正逐步进入知识密集型产业发展阶段，建设平原科教城有利于加快推动形成先进制造业和现代服务业“双向融合、双轮驱动”发展的现代产业体系。



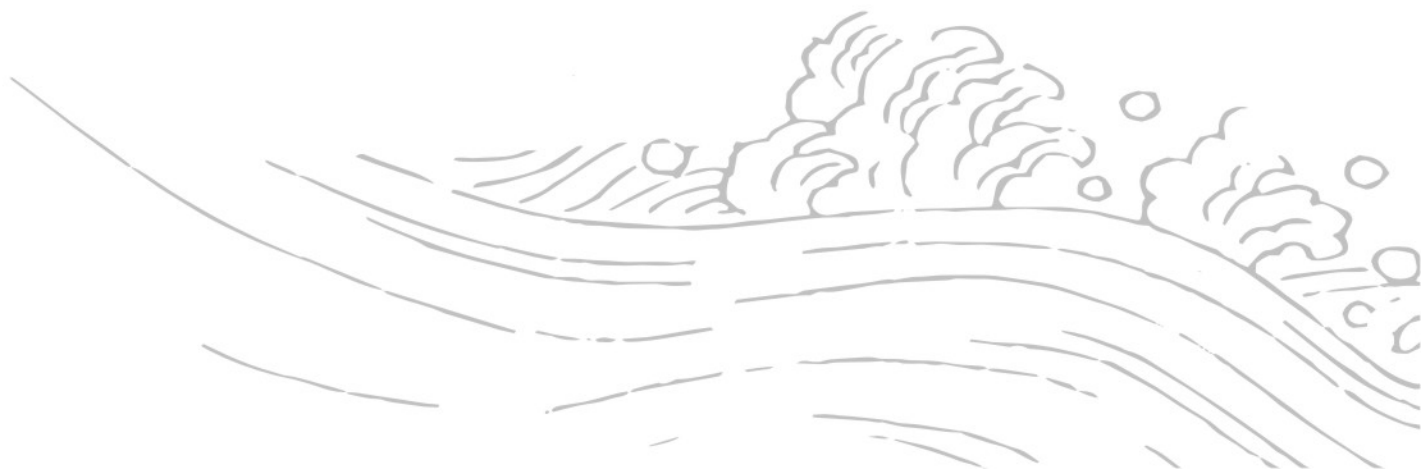
》平原示范区基础优势

BASIC ADVANTAGES OF PLAIN DEMONSTRATION AREA

新乡市第十二次党代会《报告》指出“充分发挥平原示范区区位、环境等优势，注重融资建设模式创新，加快平原科教城建设，吸引更多高校院所、高新技术企业、现代物流企业等入驻，大力发展枢纽经济，着力打造郑新一体化发展‘桥头堡’”。

高等院校	科研院所
河南师范大学创新港	中国农业科学院郑州果树研究所
新乡医学院三全学院	河南省农科院
新乡工商职业学院	河南科学院化学研究所
河南物流职业学院	河南水产研究院
创研平台	
神农实验室	
平原实验室	
中原农谷	
国家生物育种产业创新中心	
国家现代农业产业园（申报中）	
华兰生物国家级P3实验室	
河南农业大学国家小麦工程技术研究中心（小麦分子育种）	
河南大学棉花生物学国家重点实验室	
国家地方联合工程实验室	

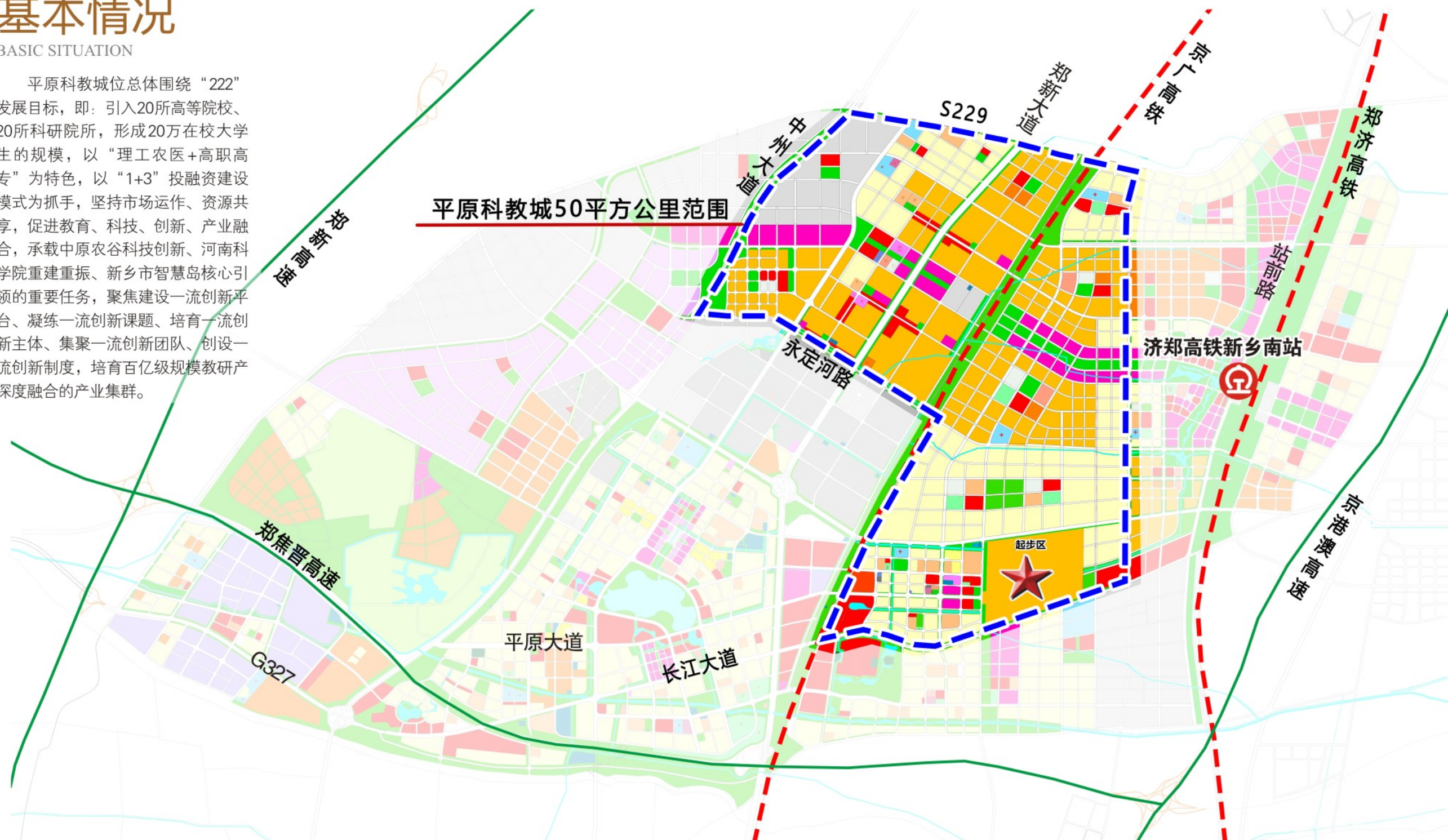
第 三 篇 平原科教城 规划布局 Planning and layout of plain science and education city



>> 基本情况

BASIC SITUATION

平原科教城位总体围绕“222”发展目标，即：引入20所高等院校、20所科研院所，形成20万在校大学生的规模，以“理工农医+高职高专”为特色，以“1+3”投融资建设模式为抓手，坚持市场运作、资源共享，促进教育、科技、创新、产业融合，承载中原农谷科技创新、河南科学院重建重振、新乡市智慧岛核心引领的重要任务，聚焦建设一流创新平台、凝练一流创新课题、培育一流创新主体、集聚一流创新团队、创设一流创新制度，培育百亿级规模教研产深度融合的产业集群。



>> 总体空间结构 OVERALL SPATIAL STRUCTURE

构建“两轴一带三中心”的多元复合结构框架。

两轴：城校产联合创新轴、中央创新功能发展轴

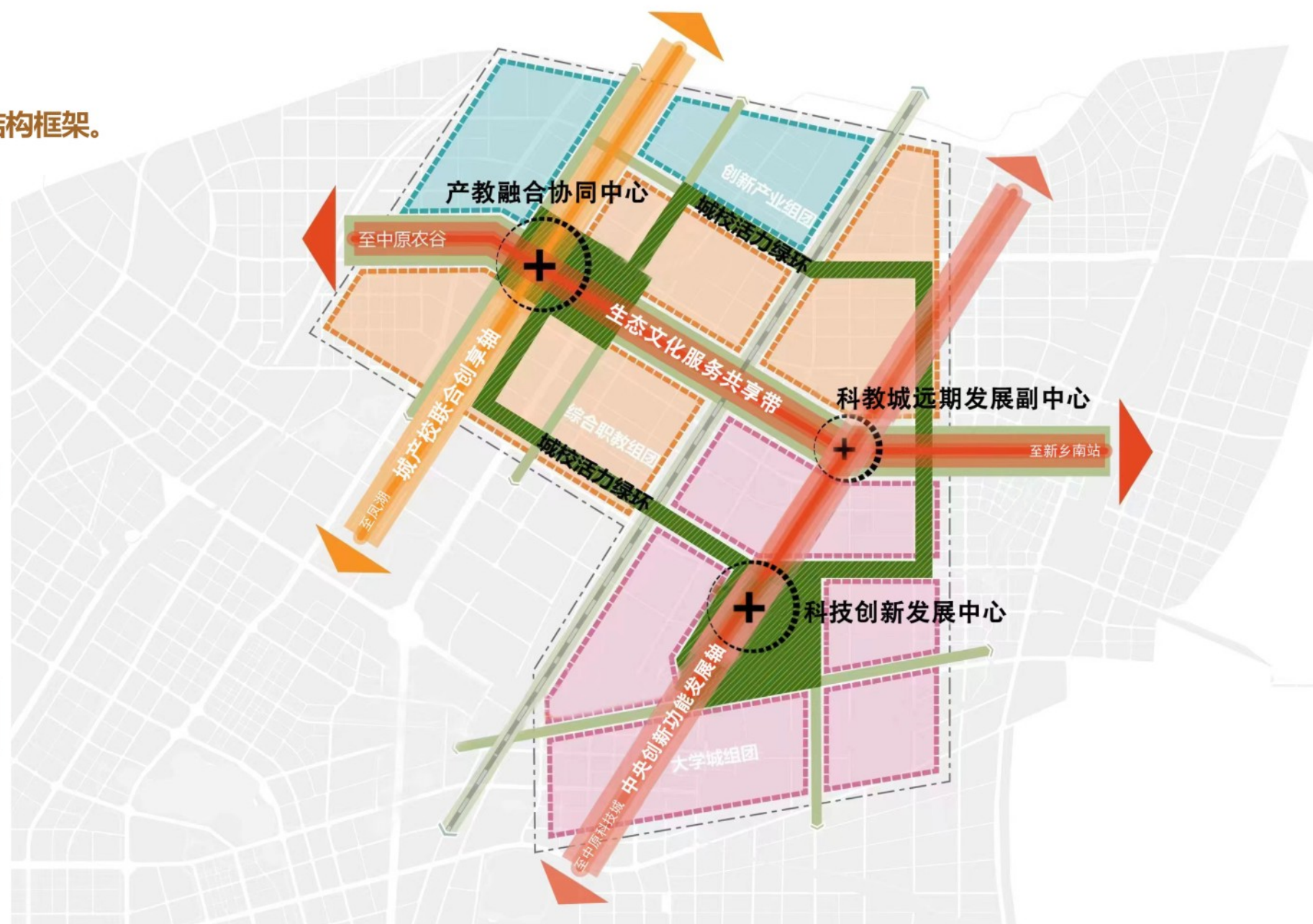
构建平原科教城框架，支撑教育园区、产业片区、核心城区协同发展，以产带教、以教促产、以产教提升城区人口集聚和城市服务能级，同时，以科研创新辐射串联郑州大都市圈，增强城市协同联系，建设中原城市群科技创新核心廊道。

一带：生态文化服务共享带

补充城市多元化发展需求，建立开放合作机制，打造基础设施共享平台、服务设施共享平台、产学研一体化转化平台，建设“商业创新型科教城”。

三中心：科技创新发展中心、产教融合协同中心、科教城远期发展副中心

结合城市产业规划，突出重点区域分工、以城、产、教融合为基本理念，加强教育服务产业，提升城市形象能级的能力，预留弹性生长空间，形成不同层级和重点的10分钟创享圈。



4

第④篇

平原科教城 发展定位

Pingyuan science education city
Development orientation

◆ 大学校区——智力支撑

高校集群主要为园区提供创新创业人才和项目，为社区的经济与社会发展提供智力支持。

◆ 科技园区——成果转化

创新科技产业园区是大学师生、科研人员和城区居民创新创业及就业的场所，也是平原示范区经济发展的一个增长极。

◆ 城市社区——公共服务

大学城打造宜居社区为校区和园区提供公共服务，创造一个适宜居住休闲、交流的环境。

◆ 学科链——对接优势学科资源

对接大学城内各优势学科资源，为园区产业发展提供重要专业及人才支撑。

◆ 产业链——打造创新创业产业

顺应平原示范区的产业发展趋势，重点发展生物医药、智能制造、创新孵化、文化创意等产业。

◆ 服务链——提供多样特色服务

创新创业服务中心为园区科技型企业提供物质空间、基础设施和服务支持，促进科技成果转化。

以科研创新为引领、以实践教育为特色、以双创服务为抓手，以产、教、城一体化发展为总体思路。引进国内外知名高校研究机构，持续推动职业教育提档升级，聚焦理工农医+职业教育等学科资源优势，打造政产学研融合发展新高地。

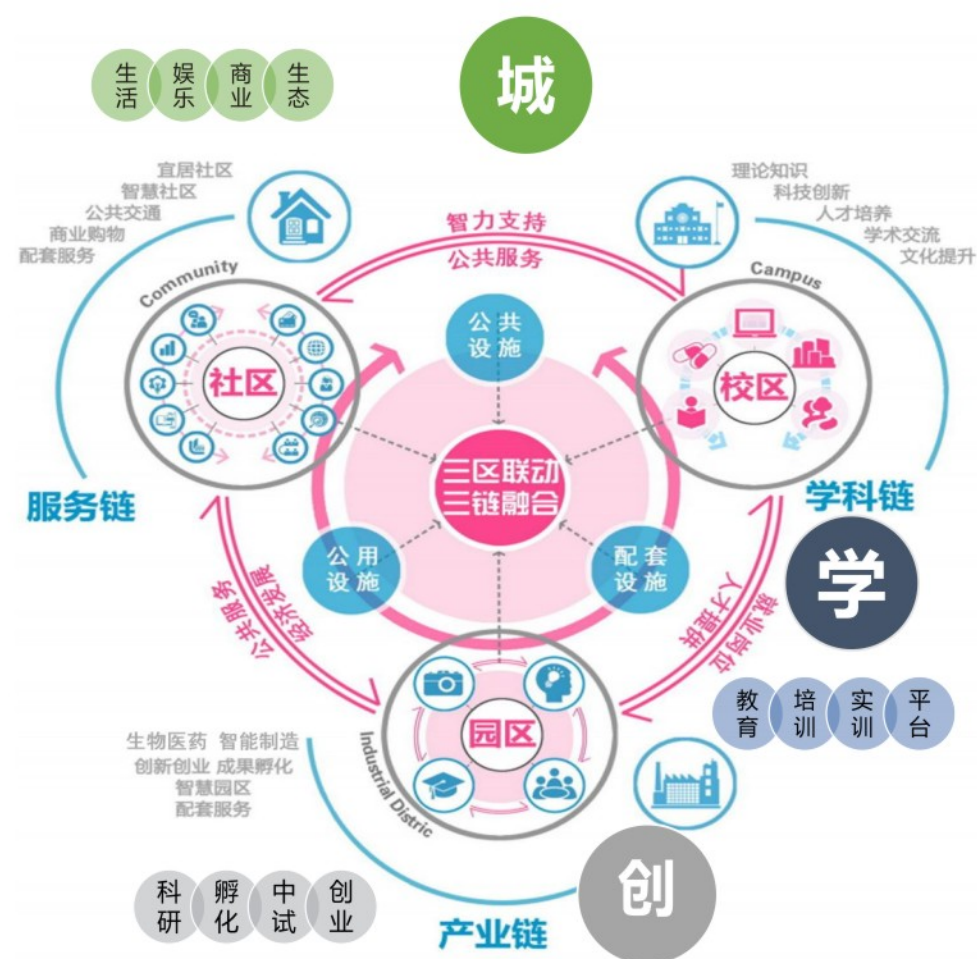
促进教育链、人才链与产业链、创新链有机衔接，打造“高校即实验室、城市即孵化器、企业即创新场”的创新创业格局，为生物医药、先进制造等主导产业提供全面支撑。加快构建“科学+智能+共享+城市+产业+生态”区域发展六大体系，以智促产、以产惠城、以城带智，将平原科教城打造成中原科技城的副城区、省科学院重建重振的先行区、人才汇聚高地和国家创新高地。

第五篇

平原科教城 建设模式

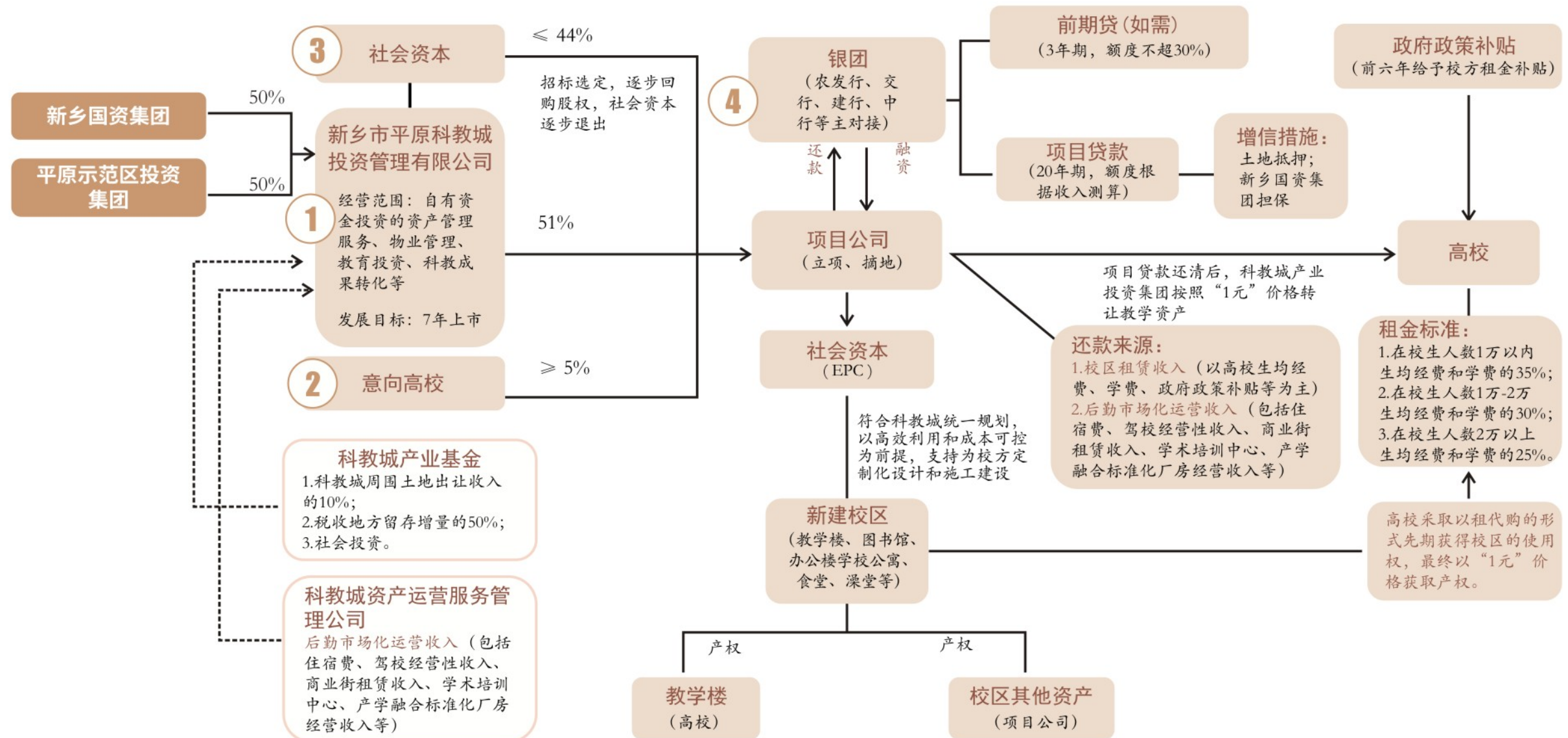
Pingyuan science education city
Construction mode

5



>> 1+3投融资模式图

1+3 INVESTMENT AND FINANCING MODE DIAGRAM



平原科教城围绕郑新一体化发展趋势，结合市委十二次党代会建设创新高地工作目标，支持在新高校新校区建设，改变部分在新高校办学空间紧张、办学条件不优的现状，增强高校发展后劲，推动高校扩容发展。

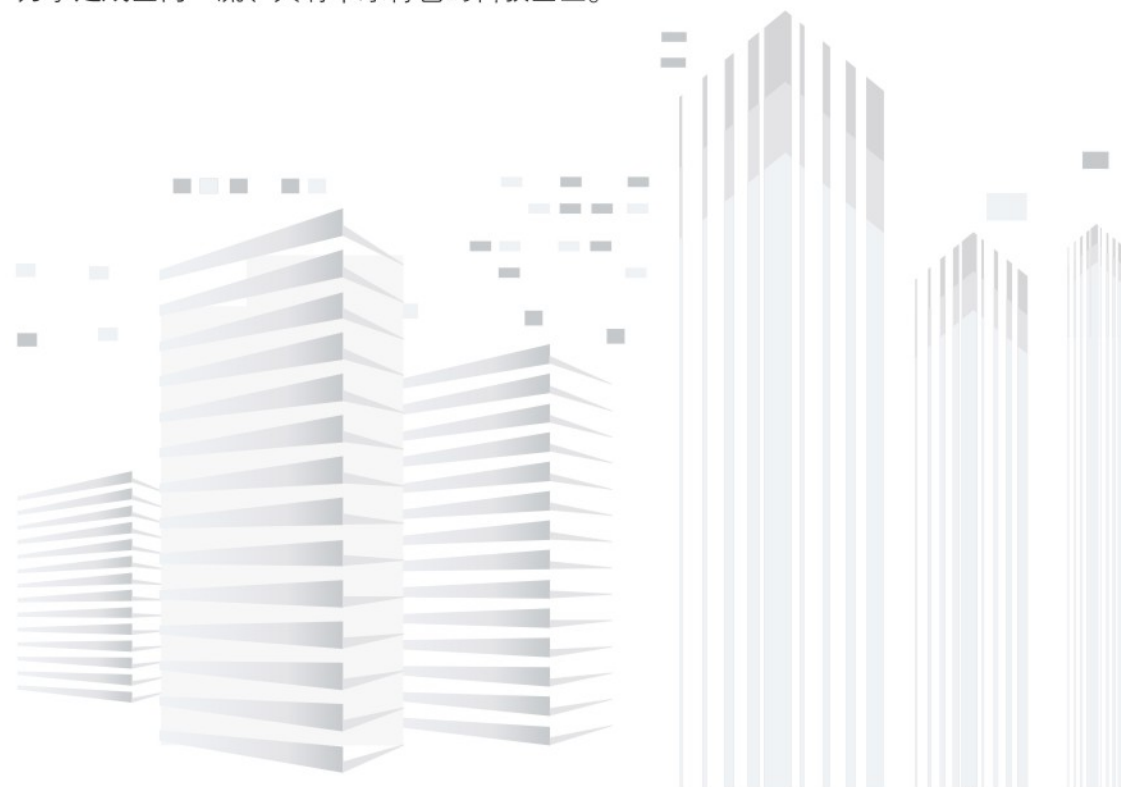
聚焦平原科教城高校引进与建设，坚持规划一体化、运作市场化、资源共享化，针对各类高校实际情况，采取“因校施策 一校一策”的模式进行。对拟引入的公办高校，主要采用“1+3”四位一体、以租代购模式建设：

“1”是政府平台公司“新乡市平原科教城投资管理有限公司”。

“3”是央企、高校和银行。

由平原科教城投资管理公司、央企、高校共同成立项目公司，以具体项目为标的，项目公司为主导，社会资本主建、银行主投，对口高校以定向租赁方式使用校区资产，逐年支付租金。

对拟引入的由社会资本投资的优质民办高校，主要采用“自筹自建”的模式建设，力争建成国内一流、具有中原特色的科教园区。



2022年4月21日，省委教育工委书记，省教育厅党组书记、厅长宋争辉带领有关处室负责同志到新乡高校、中小学校调研教育工作。宋争辉专程来到平原科教城项目现场，听取了科教城相关汇报。宋争辉表示，科教城的规划和理念很好，“1+3”模式很具有创新性，要抓紧实操落地，打造一个样板出来，全力聚集一流人才，围绕国家重点领域、重点产业，完善产学研联合协同攻关体制机制，让人才在重大科研任务中施展才华、成就事业。



6

第❖篇

展望未来

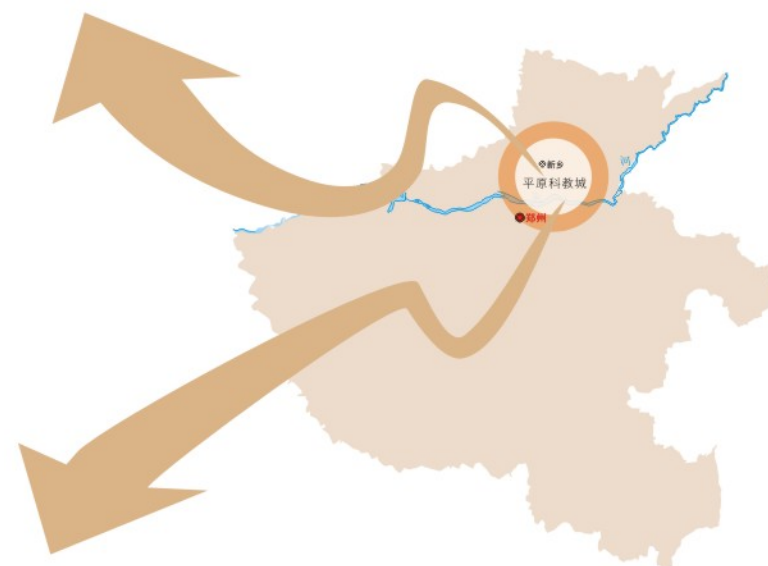
look into the future

◆ 近期目标 第一阶段**2025**年

吸引市级以上科创资源集聚

汇聚高能级科教资源、融通多元化科教主题

建设中部地区科技创新策源地、成果转化集聚地、创新创业首选地



◆ 远期目标 第二阶段**2035**年

深化科创机制体制改革前沿阵地

中原城市群创新中心核心枢纽

引领高质量发展的中试和成果转化基地

培育千亿级规模产学研深度融合的产业链群

平原科教城围绕郑新一体化发展趋势，结合市委十二次党代会建设创新高地工作目标，支持在新高校新校区建设，增强高校发展后劲。大幅度提高人口素质，补齐人才短板，实现新乡市的人力资源优势。

联合高校、科研院所与企业等多方构建科技创新生态体系，厚植创新生态，充分发挥人才集聚的“推力”和“拉力”优势，将科教城打造成为全省领先的自主创新策源地、科技成果转化地、科创企业集聚地。



以深化改革为初心，以换道领跑战略为引领，以创新链、产业链、人才链深度融合为动力，推动传统产业“有中生新”、新兴产业“无中生有”。发挥科教城溢出效应，带动整体产业链的优化升级，打造全市经济发展新的重要增长极、黄河流域高质量发展引领区和中原更加出彩的新引擎。