

武汉构建“一城三廊多带”创新格局

打造创新策源强引擎 加速培育新质生产力

“一城”
“三廊”
“多带”

侧重策源
侧重应用
侧重转化

解决“从0到1”的创新源头供给问题
解决“从10到N”的大规模产业化问题
解决“从1到10”的转化路径问题

创新极核：策源

一城

主要解决“从0到1”的创新源头供给问题



东湖科学城

规划面积约100平方公里，内筑融合创新发展轴，串联大设施集聚区、实验室集聚区、光电子信息创新区、未来产业集聚区、科技金融服务集聚区等多类集聚区，是武汉建设具有全国影响力的科技创新中心的关键承载区。



主要阵地：应用

三廊

主要解决“从10到N”的大规模产业化问题



光谷科技创新大走廊



以武汉市东湖高新区为核心承载区，向西向南联动武昌区、洪山区、江夏区并带动全区域，与车谷产业创新大走廊联动发展，推进“光芯屏端网”与“车路云网图”深度融合；向东辐射带动鄂州市、黄石市、黄冈市、咸宁市。充分发挥东湖科学城核心引领作用，推动科技创新和产业创新深度融合，合力打造具有国际竞争力的光谷科技创新大走廊。



车谷产业创新大走廊



目标任务

到2030年，形成“千亿为引领、百亿为支撑、十亿为基础”的“汽车+”企业梯度矩阵，整车产量超200万辆，新能源汽车产量超150万辆，“车能芯材”汽车产业生态圈营收规模突破1.3万亿元，建成国家重要的新能源汽车产业基地、中部地区产业和科技融合创新引领区、湖北改革开放先行区及武汉城市副中心。

空间布局

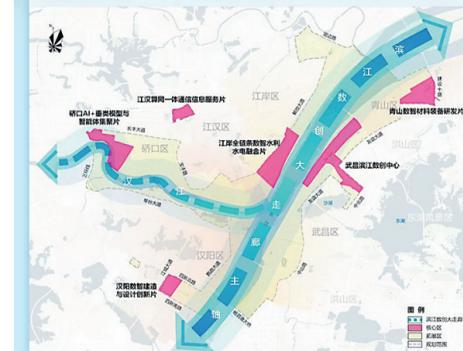
立足武汉新能源与智能网联汽车产业优势，以武汉经开区为核心承载区，联动光谷科技创新大走廊和蔡甸、江夏、汉阳、洪山以及洪湖、汉川等区域，构建“点、轴、面”联动，“研、产、销”协同，特色鲜明、分工协作、优势互补的“一核四区两翼”空间格局，建设以“创新要素充分流通、产业链条高效协同”为特征的车谷产业创新大走廊。

实施十大行动

- 整车能级跃升行动
- 产业创新策源行动
- 合资品牌焕新行动
- 四链深度融合行动
- 汽车整零协同行动
- 产业空间扩面行动
- 强芯铸魂提智行动
- 汽车加速出海行动
- 产业多元聚合行动
- 产城融合发展行动



武汉滨江数创大走廊



目标任务

到2030年，大走廊数字经济核心产业增加值年均增长10%，建设行业数智场景500个、打造高质量数据集300个，基本建成滨水数智场景体验区、数智创新企业集聚区、数智经济创新发展引领区，初步建成滨江数智创新创意典范城市。

空间布局

- 覆盖6个中心城区，总面积**102.66平方公里**：
- 武昌滨江数创中心
- 江岸全链条数智水利水电融合片
- 江汉算网一体通信信息服务片
- 硚口AI+垂类模型与智能体集聚片
- 汉阳数智建造与设计创新片
- 青山数智材料装备研发片

重点任务

- 加强数智技术创新，提升数智产业能级
- 推动数实深度融合，赋能产业提质增效
- 强化数据要素供给，提升市场配置效能
- 优化基础设施布局，夯实数智发展底座
- 聚焦数智企业引育，打造双创活力空间
- 营造良好发展环境，优化数智发展生态

重要支撑：转化

多带

主要解决“从1到10”的转化路径问题



环大学创新发展带

目标任务

到2030年，在环大学创新发展带新增就业创业大学毕业生100万人，科技成果转化超过10000项，征集并开放场景应用1000个，推动全市新增专精特新企业300家，力争高附加值生产性服务业营收达9600亿元，打造一批全国知名创新创业园（街）区。

空间布局

位于东湖南岸及环南湖周边，包含武汉大学、华中科技大学等7所“双一流”高校及其他院校。北至东湖、南至三环线、西至黄家湖、东至老武黄立交，总用地面积约103平方公里，规划范围内可利用土地总面积238公顷。



主要任务

- **优化重塑创新创业载体**：推动“校区园区社区”融通集聚等
- **提升科技策源能力**：拓宽成果转化渠道等
- **强化科技金融赋能**：深化股权投资引导等
- **拓展应用场景**：强化应用场景开发等
- **赋能现代服务业高效发展**：大力发展高附加值生产性服务业等

武汉5次“新春第一会”主题聚焦科技创新

“新春第一会”具有风向标意义，而武汉，雷打不动，5次将会议主题聚焦科技创新。

2021年，发布武汉科技创新十大行动，公布首批“卡脖子”技术攻关“揭榜挂帅”项目榜单。

2023年，提出要加快把武汉科教人才优势转化为创新发展优势。

2024年，继续做好创新这篇大文章，以科技创新引领现代化产业体系建设。

2025年，提出要推动科技创新和产业创新融合发展，挺膺打造具有全国影响力的科技创新高地。

2026年，聚焦“一城三廊多带”战略布局，加快打造国家科技创新中心。

采写/记者陈洁 通讯员武科宣 整理/记者徐丹 杨蔚 栾嘉雯 制作/胡欣 朱晨颖