

——城市——
变型记③

□本报记者 陈学桦 范坤鹏

新中国成立初期,洛阳曾是共和国工业版图上的耀眼明星——国家“一五”计划156项重点工程中,7项在此落地生根,让这座古城接连创下多个“全国第一”,工业基因深深镌刻进城市血脉。

步入新时代,与省内许多地市相似,洛阳也遭遇“成长的烦恼”:传统产业“块头”偏大,国企体制机制略显僵化,工业生产方式转变缓慢,导致产业的成长性和竞争力不强。

当新质生产力的春风吹遍中原,河南产业版图正经历深刻重塑:“双链协同”奏响发展强音,低空经济振翅欲飞,传统产业“三大改造”加速快跑,战略性新兴产业增加值如春笋般拔节,数字经济与实体经济的融合日益紧密。

在这场经济版图的重构与产业变革的浪潮中,作为我省工业“脊梁”的洛阳,正褪去旧貌换新颜。这座承载着三千年文明记忆与厚重工业年轮的城市,正加速蜕变为活力奔涌的工业新城,其产业转型之路,恰是中原大地破茧成蝶的生动注脚。

从“工业锈带”到“创新秀场”

——看洛阳老工业基地如何重塑产业格局

专家点评

新旧动能转换 驱动高质量发展

□省城乡规划设计研究总院股份有限公司
发展规划研究院院长 程智韬

统筹好培育新动能和更新旧动能的关系,是推动经济高质量发展的重要举措,是因地制宜发展新质生产力的必然要求,是推动经济结构优化升级的重要着力点。

洛阳作为我国和我省重要工业基地,在面临传统产业占比高等瓶颈,紧紧抓住因地制宜推进新旧动能转换这个关键举措,把创新落到产业上、把产业落到风口上,推进传统产业升级,培育风口产业抢占新赛道。优化城市空间结构,稳步推进城市更新,促进了产业生态、城市功能与文化遗产的多维融合,实现了工业文明保护与城市更新的平衡,为老工业城市转型提供了空间优化范本。

特别是紧密结合洛阳实际,该市在创新财政和投融资机制上、在创新人才机制创新筑智支撑上、在推进科技创新体制改革更具突破性上等方面,突出机制创新,改革活力显著释放。

河南作为全国重要的工业大省,已形成拥有41个工业大类、197个中类、门类齐全的现代工业体系,工业经济总量稳居中西部省份第一位。工业新旧动能转换也呈现“总体平稳、结构优化、动能增强”的态势。

借鉴洛阳的转型经验,河南进一步夯实实体经济这个根基,以科技创新为引领,坚持培育新动能和更新旧动能协同发力,坚持供给侧需求侧协同发力,深化经济体制改革,推进国有企业改革,健全支持民营企业改革发展政策,加大力度培育发展新要素形态,推动新要素与传统要素有机融合,发挥财政金融政策组合效力。

同时,统筹新型工业化、新型城镇化,坚持城市内涵式发展,稳步推进城市更新,依靠改革开放增强城市功能,着力建设富有活力的创新城市。统筹城乡融合发展,构建产业升级、人口聚集、城镇发展良性互动机制。凝聚培育新动能和更新旧动能的合力,走出一条具有河南特色的制造业发展之路,奋力谱写中原大地推进中国式现代化新篇章。

向“风”而行 从“钢铁经济”到“集群矩阵”

在宁德时代洛阳基地的智能车间里,机械臂精准抓取电芯,AGV机器人在产线间穿梭,每1秒下线1个电芯,2.5分钟完成1个电池包组装……智能化生产的高效场景令人惊叹。

这个总投资320亿元的项目,一期已累计产值超92亿元,二期计划于今年9月底投产。四期全部建成后,年产值将超千亿元。在其带动下,伊滨区已签约29个配套项目,总投资超142亿元,9个项目已投产,一条“矿石到整车”的新能源闭环生态正加速成型。

洛阳为何能乘“风”而起?

“我们聚焦制造业高质量发展,以风口产业为主线,落实‘136’工作举措,把创新落到产业上、把产业落到风口上。”洛阳市工业和信息化局负责人说,一方面推进传统产业升级稳住基本盘,另一方面培育风口产业抢占新赛道,推动“四新一装备”聚链成群。

新能源领域,宁德时代引领集群发展,构建起涵盖汽车连接器、轴承的完整产业链,形成核心带动、多点支撑的生态;

新材料领域,以铝基材料、电子化工材料为核心,铝产能与百万吨乙烯产能筑牢竞争力根基;

新IT领域,依托电子信息制造业积淀,打造光电产业链和人工智能产业链,技术转化能力持续提升;

新文旅领域,汉服体验、沉浸式演艺等新业态崛起,向世界级文旅目的地迈进;智能装备制造领域,“东方红”拖拉机、矿山装备远销“一带一路”共建国家,成为国际产能合作名片。

如今,洛阳已形成以宁德时代、中航光电、洛轴为核心的龙头矩阵,带动“四新一装备”产业营收突破4600亿元,高新技术产业增加值占比达55.8%,实现产业结构的历史性跨越。



宁德时代洛阳基地生产繁忙,物流车辆川流不息。 本报记者 范坤鹏 摄

空间再造 从“老区焕新”到“产城融合”

7月27日傍晚,在伊滨区国宏智能装备科技产业社区内,科思精密洛阳项目基地总经理王贤下班后,正带着员工在园区活动中心打篮球。“这里不仅有智能化工厂,装修免租金,还配套众创空间、报告厅、专家公寓、员工宿舍,餐厅、便利店都齐全,工作生活太方便了。”

这个由洛阳工控集团盘活破产企业资源打造的产业园,以新能源和装备制造为主导,占地583亩,已招引41家高质量企业。全部投产后,预计年产值超15亿元、纳税超7000万元,带动1000人就业。

“我们按‘政府+社区+基金+龙头企业’模式,前置招商,打造从孵化到产业化的完整链条。”国宏智能装备科技产业

社区负责人朱雯靖说,未来,社区将持续革新,构建更优产业生态。

今年,洛阳市建设星级科技产业社区超15家,目标集聚企业1500家以上,培育专精特新、高新技术企业500家以上,汇聚创新人才超1万人。

洛阳的空间再造,绝非简单物理改造,而是产业生态、城市功能与文化遗产的多维融合。

涧西区的周山智慧岛,由旧厂区变身创新高地,已集聚企业超千家;老城区洛邑古城旁,汽配街“爆改”汉服一条街,3000多家妆造店形成完整产业链,上演“一件汉服带火一座城”的佳话。2024年,洛阳市累计接待游客1.53亿人次,旅游总收入1208.59亿元,同比分别增长

13.48%、16.02%，“汉服热”“博物馆研学”成城市新名片。

工业遗产活化是点睛之笔。借鉴重庆经验,中国一拖的旧厂房被改造成沉浸式文旅项目:游客可在老机床旁体验智能制造,在红砖车间里看工业主题话剧。“这种‘制造+文旅’模式,既保留‘一五’工业风貌,又注入新内涵,成了连接城市记忆与未来的纽带。”中国一拖负责人说。

空间重构更带来生产方式革新:洛阳已建成省级以上智能工厂300多家,1.8万家企业“上云用数”。

正如中国城市规划设计研究院专家评价:“洛阳实现了工业文明保护与城市更新的平衡,为老工业城市转型提供了空间优化范本。”

机制创新 从“政府主导”到“四链融合”

“全球最大循环机全系列轴承在洛阳下线”——近日,这则消息刷爆朋友圈。

背后的洛轴,作为始建于1954年的“共和国长子”,更是国企改革“样本”。2022年起,洛轴落实国企改革三年行动方案,启动混改:通过“引战—员工持股—整体上市”路径,引入郑煤机集团等8家战略投资者成立股份公司,实现股

权多元化。

改革活力显著释放:2024年,企业营收46.99亿元,带动产业链中小企业营收超20亿元,入选国务院国资委“科改示范企业”;今年上半年,在经济下行压力下,生产总值仍同比增长36%。

“7亿元银团贷款顺利推进,四期项目信心满满,今年上半年营收同比增长69%。”优循(洛阳)金属材料公司总

经理梁毅的感慨,正是洛阳“产业链+创新链+资金链+政策链”四链融合的生动注脚。

在财政支持上,针对数字化转型,洛阳市形成“点上树标杆、线上促协同、面上推转型”格局。政策红利精准滴灌,洛阳成功入选国家制造业新型技术改造城市、国家中小企业数字化转型示范城市“双试点”。

人才机制创新筑牢智力支撑。“河洛英才计划”实施五年来,引进创业团队25个,给予创新人才百万级奖励;今年,洛阳计划新培育省级以上科技创新人才5名,选派省“科技副总”50名,让人才与产业同频共振。

科技创新体制改革更具突破性。龙门实验室首创“服务中心+产业研究院+运营公司”一体两翼模式,搭建企业需求路演平台,构建“室录企用”人才共享通道。今年上半年,实验室揭榜2个省重大产业关键技术攻关“揭榜挂帅”项目,实现省实验室“零的突破”。

“目前,洛阳全社会研发投入强度达3.28%,连续6年领跑全省、5年超过全国,3949家创新平台成为培育新质生产力的沃土。”洛阳市科技局局长叶惠玲说。

最新数据显示,今年上半年,洛阳GDP同比增长5.7%,与全省持平,延续稳定向好态势。



洛阳轴承研究所有限公司伊滨科技产业园智能化生产线。 倪睿 摄