

加快打造新兴产业聚集地 聚力夯实“三地一区”现代化产业根基

周 勇 张 毅 占 宾 / 文

党的二十大报告对建设现代化产业体系作出战略部署，明确坚持把发展经济的着力点放在实体经济上。习近平总书记考察安徽赋予我省打造“三地一区”重大战略使命，为我省产业高质量发展把脉定向、提供根本遵循。立足新发展阶段，安徽释放多重国家发展战略叠加优势，以创新牵引培育新质生产力，推动新兴产业聚链成群、集群成势，夯实现代化产业根基，奋力谱写中国式现代化安徽篇章。

聚力攻坚突破，新兴产业集聚发展成效显著

“十四五”时期，我省坚持把新兴产业作为高质量发展核心引擎，推动产业能级、结构质效、创新能力整体性跃升，实现从传统农业大省到制造大省、从能源原材料基地到新兴产业聚集地的历史性跨越。

经济能级实现历史性跨越。全省地区生产总值连跨4万亿、5万亿元关口，2025年达到5.3万亿元；规上工业营业收入由3.8万亿元增至5.9万亿元，全国位次从第12位跃升至第5位。规上工业增加值年均增长7.9%，制造业高质量发展指数升至全国第6位。2025年，装备制造业、高技术制造业增加值分别增长18.1%、30.4%，新一代信息技术、装备制造



淮南市凤台经济开发区，中环低碳（安徽）新能源光伏科技有限公司工人生产N型TOPCon电池。
陈彬/摄

产业营业收入突破万亿元，新兴产业对经济增长的支撑作用从“重要力量”跃升为“核心引擎”。

产业结构实现系统性重塑。战略性新兴产业产值占规上工业比重提升至45.4%，产业体系加快向中高端迈进。汽车及新能源汽车产量双双跃居全国首位，整车出口量稳居全国第一。集成电路、新型显示器件、人工智能、先进结构材料四大国家战略性新兴产业集群优秀率位列全国第三，新型显示、集成电路、人工智能三大

数字产业集群集聚企业2200余家，“屏芯端”“车光储”特色产业地标加速崛起。全球近10%的显示面板、全国约8%的工业机器人、10%以上的汽车和新能源汽车、20%的光伏组件、30%的光伏逆变器、50%的光伏玻璃均产自安徽，产业标识度和影响力显著提升。

企业主体实现梯次性壮大。全省科技型中小企业数增长4.9倍，高新技术企业数增长1.7倍，专精特新“小巨人”企业从80家增至810家。

11家皖企入选中国民营企业500强，奇瑞集团跻身《财富》世界500强。A股上市公司新增62家，总数达186家，其中科创板24家，独角兽企业18家，“乔木”参天、“灌木”茁壮、“苗木”葱郁的企业生态初步形成。

创新能力实现突破性提升。国家实验室、合肥综合性国家科学中心能级跃升。超80%的省级科技攻坚项目、资金由企业承担，科技型企业贷款余额增长4.5倍。全社会研发投入强度从全国第10位升至第7位，研发人员总量年均增长11.2%，技术合同成交额年均增长51.3%，每万人高价值发明专利拥有量年均增长28%，区域创新能力稳居全国第一方阵。“祖冲之三号”量子计算原型机、“亿度千秒”聚变装置、天都试验星等原创性成果接续涌现，科技创新策源能力显著增强。

转型质效实现整体性跃升。全省2.3万家规上企业实现数字化改造，两化融合发展水平由全国第15位跃升至第5位。培育全球“灯塔工厂”5个、国家智能制造示范工厂20个、国家绿色工厂311个，数量均居全国前列。工业互联网创新发展向纵深推进，传统产业向价值链高端跃升步伐明显提速。

开放合作实现高水平拓展。2025年全省货物进出口总额突破万亿元，成为中部首个外贸突破万亿元省份。汽车出口122.8万辆，稳居全国首位，“新三样”出口额突破千亿元，增长107.8%。截至“十四五”末，100家境外世界500强企业在皖投资设立企业206家。2025世界制造业大会吸引50多个国家和地区嘉宾出席，签约项目超730个，总投资超3800亿元，安徽新兴产业在全球产业链供应链中的位势显著提升。

把握核心逻辑，凝练新兴产业集聚发展经验

历经“十四五”深耕积淀，我省新兴产业实现从“跟跑并跑”向“并跑领跑”的阶段性跨越。系统总结五年经验，为“十五五”持续激活新质生产力、加快打造新兴产业集聚地提供坚实支撑。

强化顶层统筹，以“全省一盘棋”系统布局产业。省委、省政府坚持把新兴产业作为高质量发展核心抓手，将新能源汽车和智能网联汽车确立为“首位产业”，出台系列政策举措。围绕十大新兴产业组建省领导牵头专班，实行“一链一策”精准培育。坚持“省统筹、市落地”，构建合肥—芜湖双核引领、各市多点支撑格局：合肥打造新能源汽车之都与新型显示、集成电路、人工智能产业高地，芜湖做强自主品牌汽车、机器人产业，蚌埠夯实传感器基地，滁州建设光伏产业基地，马鞍山打造先进结构材料基地，有效防范同质化布局，发挥集中力量办大事的制度优势。

坚持科创牵引，走好“科创+产业”成果转化路径。立足科技创新这一安徽最大优势，依托合肥综合性国家科学中心、中国科学技术大学、国家实验室等战略科技力量，推动原始创新向产业化落地。长鑫存储DRAM芯片、晶合集成显示驱动芯片代工、量子信息产业等领域形成标志性突破，全国首个通智超量“四算合一”平台落地运营。完善成果转化机制，在106家单位推行“赋权+转让+约定收益”模式，累计赋权成果2476项，估值9.7亿元，打通“实验室”到“生产线”通道，推动科技创新“关键变量”转化为产业发展“最大增量”。

优化空间组织，构建“点—链—群”

融通产业生态。坚持点上育龙头、链上抓延补、群上促集聚，推动单点企业、产业链条、产业集群梯次发展。围绕龙头企业构建整车—零部件—后市场完整汽车产业链，集聚奇瑞、蔚来、比亚迪、江淮等7家整车企业、3000余家规上零部件企业，形成龙头牵引、链式集聚效应；芜湖机器人、合力叉车等细分赛道形成全国竞争力。产业集群不是企业简单物理集聚，而是打造上下游协同、大中小企业融通的有机生态，依托空间集聚优化资源配置、提升协同效率。

推动数智绿色转型，夯实新质生产力培育根基。紧扣新一轮科技革命和产业变革方向，以智能化、绿色化、融合化方向塑造产业新优势。筑牢数字底座，建成5G基站19万座，行政村5G实现全覆盖，布局量子政务网；实施工业互联网创新发展行动，推进企业“上云用数赋智”；系统发展绿色制造体系，培育绿色工厂、绿色园区。顺应新能源汽车电动化、智能化、网联化、共享化趋势，锻造全链条创新能力。以数字、绿色技术重塑产业形态，在未来赛道抢占先发位势。

厚植发展生态，以一流营商环境激活市场主体。统筹有效市场和有为政府协同发力，建设市场化、法治化、国际化一流营商环境。深化“放管服”改革，推进“一网通办”“最多跑一次”；创新“双招双引”方式，统筹以商招商、基金招商、场景招商。依托“十行千万企”融资专项，加大科技型企业、战略性新兴产业信贷支持，科技型企业贷款超9000亿元、战略性新兴产业贷款破万亿元。健全企业全生命周期服务和诉求闭环处置机制，以稳定可预期的发展环境，充分激发各类经营主体创

新创造活力。

深化长三角协同，以开放联动拓宽产业发展赛道。牢牢把握长三角一体化发展战略机遇，主动承接、精准对接、深度融入。深化上海张江、安徽合肥综合性国家科学中心“两心同创”，共建长三角科技创新共同体。围绕集成电路、生物医药、人工智能、新能源汽车等重点产业链，协同开展补链固链强链，累计组织对接活动2500余场。实践证明，开放协同、产业链联动，是内陆省份推动产业跃升的重要路径。

纵深提质增效，谱写新兴产业聚集地建设新篇章

省委“十五五”规划建议明确提出，打造具有重要影响力的新兴产业聚集地实现新突破。立足新的发展起点，安徽必须以“人一之我十之、人十之我百之”的奋进姿态真抓实干、久久为功，持续提升产业体系现代化水平，为全面建设现代化美好安徽筑牢坚实产业根基。

强化科技创新策源功能，锻造新兴产业核心竞争力。坚持科技打头阵、下好创新先手棋，主动协同沪苏浙共建上海（长三角）国际科技创新中心。全力建强国家实验室、合肥综合性国家科学中心等战略科技力量，力争在量子科技、聚变能源、深空探测等前沿领域产出更多“从0到1”的原创成果。聚焦车规级芯片、高端传感器、工业软件、航空发动机材料等重点领域，集中力量攻克一批“卡脖子”技术难题。提升“日新：江淮科创沙龙”功能，靶向疏通创新转化堵点、精准对接产业发展需求。支持龙头企业牵头组建任务型创新联合体，推广“企业出题、科研答题、市

场阅卷”协同攻关模式，持续完善科技成果转化收益分配机制，充分激活创新主体内生动力。

培育壮大未来产业，抢占新质生产力发展制高点。深入实施未来产业培育壮大工程，依托现有产业基础和科创优势，加快推动量子科技、具身智能、前沿新材料、生物制造等未来产业集聚成势。健全未来产业长期投入、风险分担和容错纠错机制，引导社会资本投早、投小、投长期、投硬科技。梯次布局未来产业孵化基地、科创园区、先导示范区，构建“概念验证—中试熟化—场景应用—产业孵化”全链条培育体系，推动前沿技术从“技术可行”向“商业落地”跨越。

提升产业集群能级，建设具有国际竞争力的先进制造业集群。深化“点—链—群”一体培育，聚焦智能网联新能源汽车、新一代信息技术、人工智能、高端装备制造等重点领域，推动产业链价值链向高端跃升。做强做优新能源汽车首位产业，聚力打造世界级产业集群。深入实施制造业优质企业成长计划，分层培育一批生态主导力强的链主企业、单项冠军企业和独角兽企业。推进先进制造业集群培育壮大工程，构建“省级培育、国家级跃升、世界级领跑”梯次培育体系，全力打造若干万亿元级产业集群、一批千亿元级特色产业链。

深化数智绿色融合，推动产业模式和企业形态迭代变革。深入实施新型技术改造工程，以人工智能为核心牵引，统筹推进智改、数转、网联、绿色全方位升级。全面落实“人工智能+”赋能行动，在新能源汽车、新型显示、高端装备等优势领域，打造一批智能制造示范工厂和行业“灯塔

工厂”。深耕工业互联网创新发展，推动规上工业企业“上云用数赋智”。系统构建绿色制造体系，培育壮大绿色工厂、绿色供应链、绿色园区，协同打造长三角绿色储能产业基地，探索零碳工厂、零碳园区建设新模式。

优化产业生态体系，打造市场化法治化国际化一流营商环境。坚持有效市场和有为政府有机统一，深化要素市场化配置改革，推动土地、能耗、环境容量等要素向高技术、高产出、高成长性项目精准倾斜。建好用好省新质生产力发展投资平台，发挥产业引导基金撬动放大效应，常态化开展“十行千亿万企”融资专项行动。严格落实“三首”“三新”产品应用政策，完善场景应用机制，打通本土创新成果从研发试制、场景试用至规模化推广的完整闭环。深入实施“皖美”品牌提升行动，大力弘扬优秀企业家精神，依法平等保护民营企业产权和企业家合法权益。

深化区域协同开放，在服务新发展格局中展现新作为。深度融入长三角一体化发展，精准对接上海“五个中心”建设，全面嵌入长三角产业链、供应链、创新链。高标准推进安徽自贸试验区建设，稳步扩大制度型开放。擦亮世界制造业大会金字招牌，实现以会聚智、以会引资、以会兴产。深入实施“徽动全球”出海行动，推动新能源汽车、光伏储能等优势产业抱团出海，深度融入“一带一路”建设，深化与RCEP成员产业合作。提速合肥都市圈一体化建设，以高水平开放协同赋能新兴产业聚集地高质量建设。□

（作者单位：省工业和信息化研究院）



欢迎扫码收听