

安徽在长江经济带科技创新产业链的角色和定位

秦 煦

(安徽省阜阳市科学技术局,安徽阜阳 236000)

摘要:国家作出依托长江黄金水道打造中国经济新支撑带的战略决策和上海加快建设国际性的科技创新中心,给安徽经济社会发展带来重大历史机遇。安徽应发挥地理区位优势、科教基础好、产业配套能力强等综合优势,在长三角经济区的新一轮合作和发展中,不断创新融入和对接理念,着力提升皖江地区竞争优势,加速培育具有核心竞争力的产业集群和具有核心竞争力的主导产业,努力把安徽建设成为全国乃至全球的产业创新中心和全国重要的自主创新示范区。

关键词: 安徽;长三角;科技创新;定位和发展

中图分类号: F20 **文献标识码:** A **文章编号:** 1671-2404(2015)69-0060-04

1 安徽在新的发展格局中的角色和定位

八百里皖江,下连沪苏浙,上通赣鄂川,安徽拥有顺江出海对外开放的最佳区位。目前上海市按照总书记对上海发展战略定位和要求,正加快向具有全球影响力的科技创新中心进军,并积极发挥在长三角地区合作和交流中的龙头带动作用,长三角经济区进入新一轮的合作和升级。党中央、国务院作出的实施“一带一路”战略,依托长江黄金水道打造中国经济新支撑带,是重大战略决策,也给安徽经济社会发展带来重大历史机遇。

安徽处于接南传北、承东递西的地理位置,作为长三角的纵深腹地,是沿海发达地区产业与技术梯度转移的第一站。东向发展,积极融入长三角,早已成为安徽经济发展的战略步骤。上海全球科技创新中心的建设,使国际领先的新科技、新技术,最新商业模式,对长江经济带科技创新及产业发展将会发挥着支撑、引领、转移、服务与示范作用,必将为安徽科技创新带来一系列良好机遇。安徽应该抢抓上海科技创新中心建设和长江经济带建设的历史性机遇,精准定位,高端融入,共谋发展,加速崛起。

在长江经济带建设发展和新一轮长三角经济区合作中,各省市应该有所为有所不为,体现出各地发展特色和发展水平,在区域内形成优势互补的新格局。就安徽省目前科技水平和产业发展水平来看,

安徽省应充分发挥好承东启西、通江达海、腹地广阔的优势,顺势而上,主动作为。一是着力推进产业创新,积极承接上海产业和技术转移,努力把安徽建设成为全国乃至全球的产业创新中心;二是应充分发挥已有的科教优势,加快创新型省份建设,把安徽建设成为全国重要的自主创新示范区。

2 安徽具备实现角色和定位的支撑条件

2.1 安徽战略地位有了新的提升

《国务院关于依托黄金水道推动长江经济带发展的指导意见》,对安徽在长三角定位和要求有了重大提升,安徽正式迈入长三角省份行列,在基础设施、科技创新、产业发展、生态环保等领域成为新一轮国家长江经济带发展的示范及典型区域。同时安徽整体纳入长三角城市群,省会合肥作为与杭州、南京并列的长三角世界级城市群三大副中心之一。在此格局下,安徽作为长三角的纵深腹地和实施西部大开发、中部崛起发展战略的桥头堡,在地理上与苏浙沪及赣鄂川无缝对接,在资源开发、产业发展、市场开拓等方面具有广泛的合作空间,将在长三角城市群及长江经济带经济社会发展与科技创新中发挥着重要作用。

2.2 安徽经济社会发展态势良好

近年来,安徽经济持续健康较快发展态势,主要经济指标增长继续保持在中部六省领先地位。2014年生产总值突破2万亿元;人均GDP达34427元;财政收入3663亿元;粮食产量达683亿斤;规模以上工业增加值9530亿元;固定资产投资21256亿元;社会消费品零售总额7320亿元;外贸进出口总

收稿日期:2015-08-01

作者简介:秦煦,局长,致公党安徽省阜阳市基委会主委,致公党安徽省委委员,主要从事参政党理论、科技等方面的研究。

额 492.7 亿美元;城镇化率 49.2%;城镇、农村常住居民人均可支配收入达到 24 839 元和 9 916 元。

2.3 安徽科技创新基础雄厚

一是科技人力资源丰富。2013 年,安徽省 R&D 活动人员 11.93 万人年,拥有院士 29 人,院士工作站 62 个,入选“千人计划”130 人。二是科技机构众多。目前拥有各类科技机构 3 484 个,其中拥有中国科学院等离子体物理研究所等中央驻皖机构 20 个。三是科技中介服务机构发展迅速,安徽省各类科技企业孵化器 70 个,省以上科研平台 1 498 家。四是研发投入快速增加。2013 年全省 R&D 经费投入 352 亿元,占生产总值比重 1.85,居中部各省首位。创业投资基金 18 支,资金总规模 57.3 元。五是科技产出效益明显。2013 年安徽省专利申请量 9.3 万个,居全国第 6 位,每万人口有效发明专利 1.93 个。2013 年获国家级科技奖励 15 项。六是高新技术企业发展迅速。高新技术企业 2 018 家,产值 1.2 万亿。拥有省级以上创新型企业 371 家,其中国家级 32 家。七是对外科技合作广泛开展。与欧盟、美国、以色列等数十个国家建立了稳定的合作关系。实施各类国际科技合作计划项目 248 项,长三角科技联合攻关项目 69 个,吸引沪苏浙 40 多所高校院所及近百名科研人员参与。综合评价,安徽区域创新能力居全国第 9 位、中部第 1 位。

2.4 安徽产业配套能力不断增强

近年来,安徽把自主创新作为发展战略的核心和结构调整的中心环节,立足产业链部署创新链,抓产业关键技术攻关,抓企业创新能力提升,抓重大科技成果转化,推动产业向中高端发展,承接产业转移质量和水平不断提高。2013 年安徽省规模以上工业增加值增长 11.2%,增幅比全国高 2.9 个百分点,居全国第 7、中部第 2 位,安徽省超百亿元企业 29 家。其中,电子信息和家用电器、汽车和装备制造、食品医药、材料和新材料、轻工纺织以及能源和新能源等六大主导产业实现增加 7 303.2 亿元。十大高成长性产业迅猛发展,共实现工业总产值 5 809.2 亿元,其中智能装备业 679.7 亿元,新型显示产业 361.7 亿元,智能终端业 707 亿元,智能语音业 60.4 亿元,云计算和软件业 200.6 亿元,新能源汽车产业 47.9 亿元,节能环保设备产业 605.3 亿元,新材料产业 1 724.5 亿元,生物医药产业 505.8 亿元,绿色有机食品加工业 916.3 亿元。

2.5 安徽创新环境具有比较优势

合芜蚌自主创新示范区引领作用日益发挥和显现。科技管理体制改革的不断深化,科技成果使用、处置和收益管理改革试点加快推进。科研资金配置市场导向机制进一步健全,创新型省份建设的体制活力进一步激发。企业创新主体地位确立,高新技术产业投资基金有效运行,创新型园区和产学研用合作平台加快建设。目前安徽拥有全国四大科教基地之一的合肥市,有皖江产业转移承接带和中央批准的合芜蚌自主创新实验区,有国务院批准的全国自主创新实验区域和创新型省份建设试点,有皖南国际文化旅游示范区、皖北振兴及中原经济区发展、大别山扶贫开发等区域发展的战略平台,其效应在积极发挥。

3 实现新定位安徽要有新作为

建设长江经济带是国家重要战略,也是新常态下安徽发展新的战略机遇。长三角地区是长江经济带的“龙头”。安徽必须充分发挥好承东启西、通江达海、腹地广阔的优势,在积极推进基础设施建设一体化、场发展一体化、资源节约和环境保护一体化、区域创新体系一体化、城乡发展一体化的同时,以创新驱动为主抓手,围绕全国重要的自主创新示范区和先进制造业基地战略定位,顺势而上,主动作为,高端融入,积极有为。

一是不断创新融入和对接理念。树立区域经济一体化和开放竞合发展的新理念,打破行政区划界限,摒弃封闭排斥心理,以理念创新推动思路创新和工作接轨,经验互鉴,主动接轨,积极融合。遵循市场经济规律,形成市场主导、政府推动、企业主体、社会参与的区域合作机制,发挥政府的引导、协调和服务功能,发挥企业的主体作用和社会中介组织的助力作用,以企业合作促产业合作,以产业合作促区域合作。积极推进分工协作,促进资源共享、要素整合、优势互补、合作共赢,实现特色发展、差异化发展、协调发展和全方位、宽领域、多层次合作交流新格局。

二是提升皖江地区竞争优势。皖江地区要重点承接沪苏浙的产业组团式转移、产业链整体转移及技术转移,形成一批特色园区和示范园区,实现产业梯度的大转移和转型升级的大提升。培育和发展若干技术含量高、竞争力强、产品品牌响的特色产业集

群。制定“互联网+”行动计划,推动加工制造业与移动互联网、云计算、大数据、物联网等结合,高度重视新型显示、新能源汽车、机器人、生物医药等战略性新兴产业发展,大力推进传统优势产业与战略性新兴产业融合发展。同时要积极加强与长江上下游地区的产业分工协作,承接和发展现代服务业,促进先进制造业与现代服务业融合发展,全面提升整个地区的竞争优势地位。

三是培育具有核心竞争力的产业集群。在承接产业转移中促进促进产业集群发展,全面增强主导产业核心竞争力。以产品高端化、制造智能化、发展集约化、产业绿色化为主攻方向,着力突破核心技术,完善产业链关键节点,推进重大项目建设,加快研发一批具有自主知识产权和自主品牌的产品,培育一批具有全国影响力的创新型龙头企业,打造一批特色鲜明、竞争力强的产业基地,推动智能装备等高成长性产业又好又快发展。实施省创新百强试点工程,力争更多企业进入长江经济带创新百强。

四是培育具有核心竞争力的主导产业。实施名企、名品、名牌、名家、名才“五名工程”,大力发展新型平板显示、新能源汽车、机器人、集成电路、生物医药和节能环保等战略性新兴产业。加快钢铁、有色金属、石化、水泥等重点行业改造升级,提高先进产能比重,扩大国际市场份额。推进产业集聚发展,建设合芜蚌新型显示、合芜滁家电、合芜马自主品牌汽车、芜马合机器人、马芜铜池优质金属材料、安庆化工及新材料、两淮现代煤化工、皖北轻纺鞋服、阜阳生物医药、亳州现代中药、两淮大型煤电、定远盐化工等具有国际竞争力的主导产业基地,力争在新型显示、家电等领域与沿江省份联合打造若干世界级产业集群。

五是加快发展现代服务业。加快服务业产业园区和集聚区建设,促进服务业集聚发展,提升服务业发展水平和比重。大力发展研发设计、现代物流、航运服务、信息技术、节能环保、电子商务、服务外包等生产性服务业,加快发展文化创意、物联网、云计算、智能服务等新兴服务业。

六是推进现代农业和特色农业发展。实施绿色增产模式攻关示范工程,深入推进粮食生产三大行动。继续实施畜牧业升级计划,加快建设长江流域优质油菜产业带。发展绿色无公害和有机农产品,支持建设国家有机食品生产基地。加快现代农业示

范区和皖江农业科技创新综合示范区建设,培养新型职业农民。

七是增强创新对产业转型升级的支撑能力。强化企业的技术创新主体地位。围绕电子信息、高端装备制造等主导产业,建设一批技术创新联盟、企业研究院。大力引进长三角地区领军人才来皖创新创业。选择一批园区开展科技服务体系建设试点。组建高新技术产业投资基金,发起设立混合所有制专项子基金。发挥合芜蚌自主创新示范区引领示范作用。扩大企业股权和分红激励试点范围,启动科技成果使用、处置和收益管理改革试点。支持中科大先进技术研究院、合肥工业大学智能制造技术研究院、中科院合肥技术创新研究院等建设,加快科技成果转化步伐。

参考文献

- [1] 安徽省人民政府关于贯彻国家依托黄金水道推动长江经济带发展战略的实施意见(皖政〔2015〕40号)[Z].
- [2] 张仁开.上海建设全球科技创新中心与长三角区域科技一体化[J].江南论坛,2014(10).
- [3] 吕连生.安徽如何打造长江经济带重要战略支点[N].安徽日报,2015-03-23 [Z].

Role of Anhui in Scientific and Technological Innovation Chain of Yangtze River Economic Belt

Qin Xu

(*Fuyang Municipal Science and Technology Bureau, Fuyang Anhui Province 236000, China*)

Abstract: China has launched the strategic decision to build a new economic belt by the Yangtze golden waterway and accelerate the construction of international innovation centre for science and technology of Shanghai, which presents major historical opportunity for Anhui's economic and social development. Anhui should fully exploit its comprehensive advantage on geographical location, science and education foundation, associated industries, etc. to consistently innovate interactive ideas, enhance competitive edge of Wanjiang region, and develop industrial cluster and dominant industry with core competency in the new round of cooperation and development of Yangtze River economic zone. And finally Anhui could strive to build into the national and even global industrial innovation center as well as national independent innovation demonstration zone.

Key words: Anhui; Yangtze River Delta; science and technology innovation; orientation and development