

国内外释放创新创业活力的经验及对江西省的启示

周才云, 张元元

(华东交通大学经济管理学院, 江西南昌330013)

【摘要】: 创新创业活动对经济增长和社会发展具有至关重要的推动作用。本文依次介绍了国外(美国、德国和日本)和国内(北京中关村、苏州工业园区、武汉东湖高新区)释放创新创业活力的经验, 最后提炼出相应的启示借鉴, 这对更好提升江西省释放创新创业活力, 早日建成创新型省份具有十分重要的现实意义。

【关键词】: 创新创业; 活力; 经验; 启示

【基金项目】: 中国特色社会主义理论专项课题, 《释放微观主体的创新创业活力研究》, 项目编号: 15ZT40; 江西省软科学项目, 《江西省微观主体创新创业绩效评价与提升路径研究》, 项目编号: 20161BB1A061; 江西省工业支撑项目, 《“一带一路”背景下江西省文化创意产业与科技创新融合发展研究》, 项目编号: 20161BBE5061; 江西省“十三五”教育规划项目, 《江西省高校科技创新对经济发展贡献的测度与提升路径研究》, 项目编号: 16YB064

世界各国政府均把鼓励创业、发展创新经济作为国家战略和政策取向, 创业日益成为国家或地区经济的活力源泉。2015年10月, 中共“十三五”发展规划中明确提出, “必须牢固树立创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念”, 要“激发创新创业活力, 推动大众创业、万众创新, 释放新需求, 创造新供给”。

在经济步入新常态下, 江西省经济增长的模式需要转型升级, 现已进入增速换挡、结构调整、方式转变和动力转变的发展阶段, 适应和引领新常态既是挑战、也是机遇。在创新创业中释放新活力, 已成为江西省委、省政府全面贯彻实施创新驱动发展战略布局中, 引领经济未来增长的不熄引擎。因此, 本文通过阐述国内外先进国家和地区释放创新创业活力的经验, 为江西省早日形成大众创业、万众创新的良好局面奠定重要基础。

一、国外释放创新创业活力的经验

1、美国

(1) 一流的创新创业人才。

美国拥有世界最优秀的大学, 美国高等教育投入占全球高等教育投入的40%, 其世界一流大学的数量和整体大学质量均位居世界第一。依托众多高层次人才, 美国通过引领创新潮流的尖端科学技术抢占科技发展的制高点, 利用大数据提升国家竞争优势。

(2) 优良的创新创业环境。一是健全的技术创新体系和宽松的制度创新环境。二是良好的创业文化和服务体系。硅谷是一个文化多元化的社会, 硅谷有海纳百川的胸襟, 有鼓励冒险和宽容失败的氛围。三是充足的风险资本和可供选择的退出机制。由于创业板市场的前瞻性、低门槛和便捷的进出通道, 为那些发展潜力巨大的中小企业和高科技企业提供超常规金融支持。

2、德国

(1) 科技创新合力得到有效发挥。德国的高校、科研院所与企业之间存在各种行之有效的新型知识转化渠道,例如德国在2006年一2011年间共投入19亿欧元,打造了一批世界一流大学和一流科研机构,建立了创新能力中心、创新技术平台、创意城市、创新联盟、科技创新园区等,使得他们之间能有机联系。

(2) 政府、企业对研发高度重视。近几年来,德国的研发支出一直处在上升趋势,即便是在金融危机期间研发投入也未削减。而私人企业、高校和独立研究所在研发方面也给予了更多支持。在支持研发方面,政府设有三个不同层面的补助:欧盟、联邦政府和地方政府。政府资助平均能够占到企业研发支出比例的50%。联邦政府针对一些特殊未来项目(包括可持续发展、数码投资、能源短缺等)提供补助,联邦政府层面每年单对高科技领域的研发支持就有50亿欧元。

3、日本

(1) 有效的政府支持创业政策。一是政府出资创办专门为中小企业创业提供贷款业务的金融机构。二是管理、信息咨询,如日本政府全额出资成立中小企业大学,民间对中小企业创业咨询的有中小企业诊断士、商会、中小企业协会等。三是小企业技术开发、技术创新服务,如全日本有185所专门为地方中小企业提供中试的官办工业试验所。四是中小企业贸易开拓提供援助。

(2) 严格的法律法规支撑。日本政府高度重视科技创新,较早地颁布了一些法律法规。早在上世纪70年代,日本就出台了《技术研究组合法》,为企业组织研发提供了帮助,企业可以依据该法设立技术研究组合。200年后,日本政府颁布的《大学技术转移法》、《产业竞争力强化法》,对大学教授在处理这些研究成果从法律上作出规定,有较大的权力。

二、国内释放创新创业活力的经验

1、北京中关村

(1) 营造良好的创新氛围和创新文化。北京中关村是我国第一个国家自主创新示范区。作为创新和创业的代名词,中关村在创新创业的大潮中,已经形成了我国高新技术产业的“中国硅谷中心”。长期以来,中关村管委会不断支持举办中关村创业讲坛、中关村一硅谷创新创业大赛,支持联想之星、创业邦、创业家、3w咖啡等创业服务机构开展的各类创业服务活动,宣传引导全社会关注并支持各类创新创业活动,大力营造创新创业氛围。

(2) 强有力的创新创业金融支撑。中关村先后出台了多项金融政策,如《中关村国家自主创新示范区债务融资机构风险补贴支持资金管理办法》、《中关村国家自主创新示范区企业中小微企业担保融资支持资金管理办法》、《中关村国家自主创新示范区中小微企业银行信贷创新融资支持资金管理办法》,政府通过引导基金、市场机构汇聚、投资生态培育等举措,天使投资、科技创投、私募基金等规模持续壮大,对创新创业给予了大力支持。

2、苏州工业园区

(1) 建立特色产业集群。苏州工业园区是1994年成立的,2015年9月30日,苏州工业园区成为全国首个开展开放创新综合试验区。目前,40余家高科技研发企业,近万名高层次研发人才,新药创制、医疗器械、生物技术、纳米技术等产业集群已形成。近年来,园区通过加大政策、资源等倾斜力度,累计建成各类科技载体超360万平方米、公共技术服务平台30多个、国家级创新基地20多个,国际科技园、创意产业园、苏州纳米城等创新集群基本形成。

(2) 充足的科技经费投入。2015年5月,苏州工业园区发布了《苏州工业园区关于全力推进苏南国家自主创新示范区建设的实施方案》和《苏州工业园区关于发展众创空间鼓励大众创新创业的指导意见》等一系列助推区域创新创业的政策,经认定的众创空间可享受不超过50万元的启动资金支持和不超过30元/平米/月的力讼用房补贴;由众创空间推荐,在国内外知名创业大赛获奖

或者一次性获得20万元(含)以上投融资的项目,每个优秀众创项目可享受不超过30万元的创业补贴和不超过20万元的众创服务补贴额度。

3、武汉东湖高新区

(1)注重高层次科技人才的引进。2009年东湖高新区建设“人才特区”,实施“3551光谷人才计划”。目前,高新区共聚集了200多个海内外人才团队、1万多名高层次人才,30多万名专业技术人才在高新区创新创业。其中,国家“千人计划”230人,湖北省“百人计划”102人,“3551光谷人才计划”770人(外籍220名);超过600位博士在高新区企业工作。

(2)重视中小企业的发展。东湖高新区非常重视中小企业的发展,积极为创新创业提供平台。目前,武汉光谷注册企业超过2.6万家,绝大部分创业者来自高校的大学生、来自五湖四海的有志青年,光谷正在成为广大青年“有梦、追梦、圆梦”的乐土。与全球创业新趋势,与国家战略新导向,与光谷丰富的创业资源相比,光谷在创业方面还有很大的空间和潜力,比如在新创企业方面,硅谷平均每年新创企业1.3—1.5万家。

三、对江西省的相关启示

江西省“十三五”发展规划中指出:“创新是引领发展的第一动力,必须把创新摆在发展全局的核心位置。以科技创新为重点,大力实施创新驱“5511”工程,推进创新型省份建设,激发全社会创新活力和创造潜能。按照这一要求,结合上述国内外释放微观主体创新创业活力的路径及特点,我们总结出以下几点重要启示:

1、优化区域创新发展环境,深化创新体制和机制改革。要大力促进创新型城市协调发展,实现在创新产业、创新体系和创新环境等多个方面的协调发展。加强区域创新文化制度建设,营造鼓励创新、尊重创新、敢于创新、宽容失败,形成有利于各类科技人才脱颖而出、充分施展才能的良好社会氛围。强化企业创新主体地位和主导作用,形成一批有竞争力的创新型领军企业,支持科技型中小企业健康发展,着力构建层次分明、梯度发展的创新型企业体系。

2、加大科技经费投入。2014年江西省R&D经费支出153.1亿元,而中部地区的安徽、湖北、湖南、河南和山西五省的R&D经费支出分别达到393.61亿元、510.90亿元、367.93亿元、40.01亿元和152.19亿元,江西省不足湖北省的三分之一。同时,江西省R&D经费支出占GDP的比重一直低于全国平均水平,2015年全省R&D经费支出占GDP比重只有1.04%,而全国2014年的平均水平为2.05%,比重比2014年全国平均水平低了1个百分点。

3、加强社会化服务平台建设。创新的主体是企业,而江西目前大部分企业缺乏高级人才和自主创新的科研条件,员工素质普遍较低,技术创新能力不够。一是要建立创业指导业务中心。组织具有创业经验的专家为创业者提供创业咨询,使创业者能够得到良好的创业指导。二是要健全社会中介服务体系,吸引、组织和协调各类中介服务机构,为创业者提供专业指导。三是构建高效透明的行政服务环境,严格落实“审批权力进清单、清单之外无审批”的要求,为创业者提供优质良好的服务环境,建立适应市场经济要求和江西产业发展规律的新体制。

4、优化科技人才的培育发展。与发达地区相比,江西省高层次科技人才数量相对较少。截止2014年底,中部六省的两院院士中,江西省只有4位,而湖北、湖南、安徽、河南和山西分别为62位、50位、29位、19位和5位。在2013—2015年中部六省入选全国中青年科技创新领军人才中,江西省只有6人先后入选,在中部地区也是最少的。

5、加强与高校、科研院所的合作。要秉承开放合作的科技创新理念,打破音町1偏见,摒弃部门单位利益,加强部门之间、行业之间、地区之间的协调配合,加强企业与高校、科研院所的合作,形成强大的工作合力。

参考文献

- [1]德国打造创新创业沃土[N]中国组织人事报, 2016年6月9日.
- [2]王飞绒, 池仁勇. 发达国家与发展中国家创业环境比较研究[J]. 外国经济与管理, 2005 (11) : 40—48
- [3]郭洪. 构建更完善的创新创业生态系统[N]经济日报, 2014年5月12日