

江西省科技金融政策现状及其特点

童敏慧, 吴华风, 杨建仁

(景德镇陶瓷大学 管理与经济学院 江西 景德镇 333403)

摘要: 科技金融政策是促进科技创新的重要手段。从发布主体、发布年份、政策作用面和政策主题等方面对江西省科技金融政策进行了梳理和分析,发现江西省科技金融政策具有重视度高、辐射面广、创新产品加强和绿色化发展的特点,这能帮助政策使用者了解江西省科技金融政策的基本情况,并以此促进江西省科技金融政策的完善和科技创新的优化。

关键词: 江西省; 科技金融; 政策现状; 政策特点

中图分类号: F832 **文献标识码:** A **文章编号:** 2095-0098(2019)05-0020-07

自1985年我国首笔科技贷款的产生、2006年科技发展规划纲要的发布和2009年国家创新确定发展战略的确定,科技金融逐步成为科技创新的重要武器。鉴于科技创新的高风险性、高投入性、复杂性和不确定性等特点,在科技创新的初始过程不得不提供金融支持才能继续。作为国家科技创新体系和金融体系的重要组成部分,科技金融政策在科技创新中发挥了不可或缺的促进作用。数据证明增加某省科技金融资金投入对提高所在省份及其周边区域的技术创新能力都有显著的积极影响^[1]。为此,本文深入分析了江西省科技金融政策的发布情况及其特点,以帮助政策使用者了解江西省科技金融政策的基本情况,并以此促进江西省科技金融政策的完善及科技创新活动的优化和经济发展。

一、科技金融及政策相关概念

(一) 科技金融

熊彼特(1912)对创新即技术这种生产要素的界定使科技金融开始萌芽^[2],而后Perez(2002)首次揭示了技术创新和金融资本的基本范式,即技术革命和金融资本共同引起了产业革命和技术变迁。在我国,“科技金融”一词首次出现在1993年深圳市科技局颁布的《科技金融携手合作扶持高新技术产业发展规划》政策文本中,而后国内学者对科技金融予以广泛关注并展开研究。关于科技金融概念较有代表性的观点分别为“工具论”和“本质论”:赵昌文(2009)认为科技金融是促进科技开发、成果转化和高新技术产业发展的一系列金融工具、金融制度、金融政策与金融服务的系统性和创新型安排,是由科技创新活动提供金融资源的政府、企业、市场和社会中介机构等各主体及其行为组成的体系,是国家科技创新体系和金融体系的重要组成部分^[3]。房汉廷(2010)认为科技金融的本质是技术—经济范式、金融—经济范式和企业家—经济范式的综合范式,是以培育高附加值产业、创造高薪就业岗位和提升经济体整体竞争力为目标,促进技术资本、创新资本与企业家资本等创新要素深度融合、深度聚合的一种新经济范式^[4]。

可见,科技金融是一个结合科技和金融双重的制度性的概念,是一个国家或地区为推动经济发展为促进科技创新活动展开的金融资源配置的系统性和制度性安排,是一国或地区科技创新体系和金融体系的有机

收稿日期: 2018-07-30

基金项目: 江西省软科学研究项目“科技项目绩效管理与评估相关问题研究”(20161BBA10074); 江西省社科规划项目“南昌、景德镇建设创新型城市推进鄱阳湖生态经济区建设的路径研究”(10YJ24)

作者简介: 童敏慧(1986-),女,浙江金华人,博士,讲师,研究方向为科技创新。

组成部分。

(二) 科技金融政策

既然科技金融是一种制度性安排,那么科技金融政策必然是一国或地区推动科技创新和科技进步的关键手段,对经济发展起着关键的推动和引导作用。总的来说,资本与金融是盘活和驱动科技创新的基础要素,因此科技金融政策是科技创新中不可或缺的制度安排。科技金融政策是指一国或地区颁布的有助于科技创新的金融支持和金融服务的法律法规等文件,主要是指加大科技投入、强化税收激励、完善金融支持、优化政府采购、引进消化吸收再创新、创造和保护知识产权、建设人才队伍和教育与科普科技金融等有关的政策和文件,为科技创新提供良好的金融服务。通过对科技金融政策的梳理有利于了解该地区的科技创新扶持领域,有助于形成强大的政策合力,提升科技创新水平和推动地方经济发展。

二、江西省科技金融政策发布现状

(一) 数据来源及基本情况

利用官网和数据库检索两种方式对江西省历年发布的省级科技金融有关政策进行检索,主要搜集的政策为规划、法律、法规、意见、办法、通知等形式,复函、批复、通报、公示、行业标准、报告、安排、工作要点和情况等形式不在探讨之列,检索时间截止为2018年7月20日。

1. 官网搜集法

江西省人民政府网及其各委办局的官网蕴含着丰富的科技金融信息,其中“政务信息”或“政府信息公开”板块主要对法律规章文件进行公示。因此,从江西省人民政府、江西省科学技术厅(以下简称省科技厅)、江西省人民政府金融办公室(以下简称省金融办)、江西省发展改革委员会(以下简称省发改委)、江西省财政厅(以下简称省财政厅)及科技金融专网——江西省科技金融网等官网中搜集相关的科技金融文件。

2. 数据库搜集法

北大法意科技的《中国法律数据库》是国内数据量庞大、内容丰富齐全、功能实用性强的中国法律资源检索系统,涵盖了社会各领域的国家法律法规、行政法规、地方法规及国际条约及惯例、司法解释、合同范本和案例分析等,并细分为13个子数据库,具有强大的检索功能。因此,以“江西省”为颁布机构,以“科技金融”“科技保险”“资本市场”“风险投资”“融资租赁”“科技贷款”“知识产权质押”及“科技型中小企业风险补偿贷款(以下简称科贷通)”“财园信贷通(2013)”“惠农信贷通”“银园保”“助保贷”“互助信贷通”“小微信贷通”等为法规标题为检索词进行搜索。

通过对江西省省级科技金融政策文本进行整理、遴选和调整,最终得到了215份政策文本作为研究对象。在这些科技金融政策中,政策名称包含“科技金融”的只有1份,为2009年江西省科技厅、省发改委、省财政厅、人行南昌中心支行、江西银监局、江西证监局和江西保监局联合发布的《关于加强科技金融结合促进科技创新和高新技术产业发展若干意见的通知》;政策文本中包含“科技金融”的有24份,时间跨度区间为2009年至今,其中由省委、省人民政府和省人大常委会发布的有17份,由其他部门机构颁布的有7份。

此外,自2009年明确提出科技金融之后,“科技金融”一词在江西省政策文本中得到了拓展,如“科技金融合作平台”“科技金融体系”“科技金融管理服务中心”“科技金融综合服务平台”“科技金融信息服务平台”“科技金融服务中心”等。2009年省发改委和省工信委等联合发布的《江西省落实国家促进自主创新成果产业化若干政策实施办法》提出了“搭建科技金融合作平台”。2012年省委和省人民政府发布的《关于大力推进科技协同创新的决定》提出了“建立支持协同创新的科技金融体系”。2016年省人民政府发布的《关于创新驱动“5511”工程的实施意见》提出了组建“江西省科技金融管理服务中心”。2017年省人民政府发布的《关于积极稳妥降低企业杠杆率的实施意见》提出了“打造科技金融综合服务平台”。2017年省人民政府发布的《中国(南昌)中医药科创城建设重点工作分工方案》提出了“推进科技金融信息服务平台建设”。2018年省人民政府办公厅发布《推进新一代宽带无线移动通信网国家科技重大专项成果转化试点示范实施方案》提出了“支持在试点示范基地建立科技金融服务中心”。

(二) 发布主体分析

科技金融政策发布主体是指该政策的发布部门,对发布部门的梳理和了解有助于科技政策使用者寻找

政策来源并进行相关业务咨询,有助于科技政策的实施及其推行。纵观 215 份江西省科技金融政策,可以发现政策主体涉及到 38 个部门,其中 25 个部门独立发布,13 个部门以联合发布的形式制定和发布科技金融政策,可见科技金融政策的发布是涉及到多部门协调的成果。从发布数量来看,省人民政府(包含办公厅、法制办等科室)是发布科技金融政策的关键部门,共制定了 148 项科技金融政策,占到了全部发文数量的绝对数,此外省委、省发改委、省财政厅和省科技厅发布的科技金融政策也都在 10 项以上。此外,省国资委、省内贸办、证监局、省工商行政管理局、省质量技术监督局和省卫生厅等机构发布的数量都在 1 项,那是因为这些科技金融政策的发布具有特定的专业性,如 2006 年省卫生厅发布的《江西省卫生科学技术发展“十一五”规划》提出了“利用融资、风险投资、科技信贷等资本市场扩大卫生科技与企业和社会的联合协作”就是针对卫生科技发展提出的。

表 1 江西省科技金融政策发布机构分布

部门	独立发布数	联合发布数	总和	部门	独立发布数	联合发布数	总和
省人民政府(办公厅、法制办等)	130	18	148	省保监局	0	2	2
省人大(常务委员会)	6	0	6	省国资委	1	1	2
中共江西省委(农工部、宣传部)	1	19	20	省内贸办	0	2	2
省发改委(办公室)	11	3	14	证监局	0	1	1
省财政厅	2	11	14	省工商行政管理局	0	1	1
省科技厅	4	7	12	省质量技术监督局	1	0	1
省工信委	3	4	7	省卫生厅	1	0	1
省农业厅(办公室)	2	4	6	省公安厅	0	1	1
省知识产权局	2	4	6	省人力资源和社会保障厅	0	1	1
省银监局	0	5	5	省司法厅	0	1	1
省经贸委	1	3	4	省计委	0	1	1
省商务厅	3	1	4	省新闻出版局	1	0	1
省国税局	2	2	4	省国有资产管理局	0	1	1
人行南昌中心支行	1	3	4	省科学院	0	1	1
省教育厅	0	3	3	省体改办	0	1	1
省中小企业局	2	2	3	省发展绿色食品领导小组	1	0	1
省金融办	2	1	3	省扶贫开发领导小组	1	0	1
省林业厅	0	2	2	江西省推进新型工业化领导小组办公室	1	0	1
省地税局	0	2	2				

(三) 发布年份分析

自 1991 年以来,江西省科技金融政策的年发布情况呈现出波动递增的总体态势(见图 1):江西省科技金融政策发布表现为频率高和数量多的特点,年均发布政策数量为 8.5 项,尤其是 2009 年以来发布数量表现为井喷式增长,为 164 项,占到总发布数的 76%,年均发布数量为 16.4 项;政策发布整体表现为波动增长的态势,2009 年发布数突破了个位数,2012 年、2015 年、2016 年和 2017 年发布数超过 20 项。2009 年发布数量超越个位数可能是源于《国务院关于同意支持中关村科技园区建设国家自主创新示范区的批复》中提出“将深化科技金融改革创新试点列为六大支持措施之一”这一中央政策的带动。2012 年至今科技金融政策维持高增长的态势可能是源于 2012 年起中国经济调结构稳增长“新常态”阶段及创新驱动发展国家战略的提出,可见科技金融在推动科技创新并调整经济结构方面起着重要作用。总之,随着经济的不断深入发展,江西省对科技金融政策的重视程度不断加强。

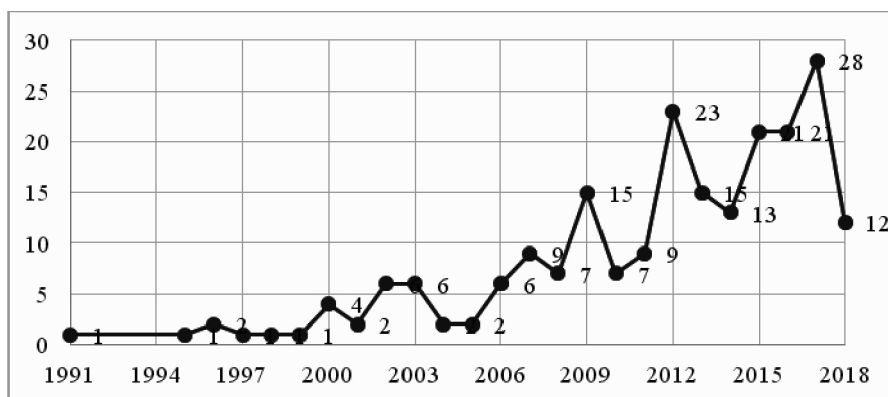


图1 江西省科技金融政策发布年份情况

(四) 政策作用面分析

政策作用面主要是指科技金融政策的作用对象,可以将其分为供给面、需求面和环境面等3种类型^[5]:供给面政策是指为科技资金供给方直接提供的政策支持,主要包括引进金融机构、发展地方金融机构、培育新型金融机构、发展融资担保机构和构建金融中介服务体系等;需求面政策是指对科技资金需求方直接提供的政策支持,主要包括资金扶持、缩减审批流程和健全投融资体系等;环境面政策主要是指优化科技金融生态环境的间接作用科技金融的政策,主要包括财税环境、金融环境和法制环境的优化和目标规划的制定等。其中,供给面政策和需求面政策对科技创新起到直接影响,而环境面政策对科技创新起到间接作用,这样分类有助于把握江西省科技金融的政策着眼点。

表2 江西省科技金融政策作用面分布情况

年份	1991	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
需求面	0	1	1	0	1	0	1	1	4	5	2	1	
供给面	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
环境面	1	0	1	1	0	1	2	1	2	1	0	1	
年份	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
需求面	2	6	0	8	2	4	11	9	9	11	10	16	7
供给面	2	1	2	2	0	1	2	1	2	5	4	1	1
环境面	2	2	5	5	5	4	10	3	4	5	7	11	4

自1991年来,江西省科技金融政策作用面以需求面政策和环境面政策为主(见表2):需求面、供给面和环境面政策分别为112、25和78项,分别占到了总政策数量的52%、12%和36%,可见江西省科技金融政策主要是为科技资金需求方提供良好的政策扶持,并着力打造一个相对良好的政策环境;需求面政策保持一个相对增长的态势,并在2010年后出现一个较大幅度的增长;供给面政策基本相对保持在一个稳定的状态,2006年来对科技资金提供方也保持在一个比较关注的状态;环境面政策保持一个略有增长的状态,自2008年以来对科技金融环境保持相对较高的关注。

(五) 政策主题分析

政策主题主要是指政策文本的关键内容,可由此了解江西省科技金融政策的文本内容、主旨和目的。通过对215份江西科技金融政策的内容标题和主旨进行梳理和总结后得到17项政策主题,分别为战略规划、科技贷款、科技保险、创业风险投资、科技担保、科技资本市场、融资租赁、科技金融中介、科技企业、科技产业、信用体系、孵化器、信息共享、人才激励、基金扶持、管理制度和综合政策等,其中对融资租赁、人才激励和孵化器等政策主题的重视程度不够。可见,江西科技金融政策主题作用于国民经济发展的关键产业领域,贯穿于金融服务、金融过程和金融类型等各个环节,并健全相应的制度和人才管理,共同促进江西科技创新的发展^[6]。

表 3 江西省科技金融政策主要关键词

编号	主题	主要关键词
1	战略规划	江西省科技金融相关的规划和计划
2	科技贷款	科贷通、财园信贷通、财政惠农信贷通、银园保、设备按揭贷款、中小企业联保贷款、循环贷款、小额贷款、税易贷、油茶贷、挂牌贷、续贷保、电商贷、流动资金贷款、产业扶贫信贷通、扶贫过桥贷款、创业担保贷款、商标贷、信用贷、农机设备抵押贷款、“林权抵押+林权收储+森林保险”贷款、小额信贷、农村承包土地经营权抵押贷款、农民住房财产权抵押贷款、科技小额贷款
3	科技保险	保险费补助、信用保险、出口信用保险、海外投资保险、国内贸易信用保险、商业保理、科技企业产品研发责任保险、关键研发设备保险、贷款保证保险、知识产权保险、特色保险产品、农业保险、专利保险、国际保理
4	创业风险投资	创业投资风险补助、投资风险基金、创业投资、天使投资、省小微企业创业风险基金、风险引导基金
5	科技担保	股权质押、股票质押、保单质押、债券质押、仓单质押、出口退税质押、专利权质押、知识产权质押、法人代表或大股东个人资产连带责任担保、联户担保、经济联合体担保、融资担保、林权类不动产证(林权证)抵押贷款、林地经营权流转证抵押贷款、无抵押信用融资、无担保信用融资、公益林和天然林补偿收益权质押、仓单质押、订单质押、联合质押、知识产权融资
6	科技资本市场	上市融资、企业债券、公司债券、增资扩股、股权转让、可转换债券、互联网股权众筹、知识产权证券化
7	融资租赁	金融租赁公司、大力发展融资租赁、出口信用保险保单融资、农机设备租赁、农村金融租赁、农业金融租赁
8	科技金融中介	科技金融平台、科技金融体系、科技金融管理服务中心、江西省产业技术研究院、农村信用合作社、城市商业银行、各类投资公司、综合性证券公司、江西产权交易中心、鹰潭铜期货交割库、铜现货交易中心、江西产权交易所、江西联合股权交易中心、全国中小企业股份转让系统、科技支行或科技金融事业部、涉农融资性担保公司、小额贷款公司、农村资金互助社、科技金融服务中心、科技中介服务、知识产权融资综合服务平台、区域性产权交易市场、金融后台服务基地、信用中介平台
9	科技企业	科技型中小微企业、高新技术企业、科技型企业、科研院所、中小微企业、中小企业、小微企业、民营科技型企业、小型微型企业、人工智能和智能制造企业、农业科技企业、创新型企业、科技创新型企业、台资企业、基地企业、科技型创新创业企业、农业产业化龙头企业、外商投资企业、外国企业、中医药企业
10	科技产业	文化创意产业、战略性新兴产业、高新技术产业、光伏产业、LED 产业、工业设计产业、新能源产业、稀土产业、食品产业、环保产业、电子商务产业、生产性服务业、流通产业、高新产业
11	信用体系	信用评级、信用记录数据库、科技特派员信用体系、信用担保体系、信用服务、社会信用体系、农业信贷担保体系、农村信用体系
12	孵化器	创业孵化基地、青年创业孵化基地、创业企业孵化服务、新经济企业孵化器
13	信息共享	产业共性技术平台、科技企业数据库、科技金融信息服务平台
14	人才激励	科技评价奖励机制、科技人员保障类保险、人才服务、人才基地、人才强省、科技人才
15	基金扶持	中小企业贷款担保基金、产业发展基金、战略性新兴产业投资引导资金、科技企业转贷基金管理、政府引导基金、主题产业投资基金、私募股权基金、文化创意产业投资基金、信贷风险补偿资金、财政风险补偿资金、科技创业投资基金、创业投资引导基金、科技成果转化引导基金、工业创业投资引导基金
16	管理制度	中小企业信贷风险分担机制、产权交易经纪人制度、信用监管制度、科技特派员授信制度、国资律师事务所产权制度
17	综合政策	金融商务区、金融服务产业园、金融业发展、绿色金融体系、普惠金融、鄱阳湖生态经济区、国家及技术开发区、现代农业示范园区、吉泰走廊

三、江西省科技金融政策的主要特点

(一) 科技金融政策重视度高

党的十八大(2012)明确提出“科技创新是提高社会生产力和综合国力的战略支撑,必须摆在国家发展全局的核心位置”,表明创新驱动发展战略已成为我国经济发展的国家战略。在国家创新驱动发展战略的引导下,江西省对科技创新给予了高度重视,这从历年省科技金融政策的发布主体多、发布数量递增和发布范围广等方面得到证实:江西省科技金融政策发布主体是与经济发展密切相关的省委、省发改委、省财政厅和省科技厅等 38 个省级部门;发布数量呈现波动的增长态势,尤其是 2012 年以来在创新驱动发展的国家方针指引下,每年科技金融政策的发布数量都在两位数以上;发布范围覆盖了需求政策、供给政策和环境面等各方面,为科技金融发展提供了有力保障。

此外,江西省近几年也在不断探索建立健全科技金融服务体系,2015 年省财政厅统筹资金设立省科技成果转化引导基金,2015 年设立省科技厅和省财政厅共同管理的科技型中小企业信贷风险补偿资金、加强科技担保公司的担保(担保 199 笔金额累计 11.38 亿元)和 2017 年创立省科技金融管理服务中心等方式不断建立健全科

技金融服务体系,以此推进金融创新与科技创新深度融合。此外,江西省成立的科技金融专门网站——“科技金融网”也表明了科技金融的重视,将科技金融相关信息集中极大的帮助了需求方了解相关政策。

(二) 科技金融政策辐射面广泛

江西省科技金融政策辐射面广泛主要体现在作用主体广泛和作用对象广泛等供需主体方面。首先,作用主体广泛主要是指科技金融的提供者——金融机构。根据2016年省人民政府发布的《关于推进普惠金融发展的实施意见》可见科技金融的金融机构除了常规意义上的银行机构外,还有新型金融机构、各类资本市场和保险机构等。其中,银行机构实现县域全覆盖,并打造“两小”金融(小微金融、小区金融)为核心的特色金融体系;新型金融机构是指“三农”为主的金融租赁公司、科技小额贷款公司、政策性农业信贷担保机构、南方林业产权交易所、农民合作社内部资金互助和互联网金融企业等类型;资本市场是指证券期货基金机构、江西联合股权交易中心和省级产业发展基金等推动科技企业上市;保险机构一方面要实现乡(镇)全覆盖,另一方面要加大保险品种尽可能为科技金融提供保障,还应与技术推广、银行业机构等各类科技服务机构组织加大合作。

其次,江西省科技金融政策作用对象广泛。江西省科技金融政策的作用对象除了通常意义上提升科技创新之外,还突出了江西省发展特色——绿色崛起。总的来说,江西省科技金融政策辐射面着重辐射到绿色产业、创新产业和金融服务。绿色产业主要是指生态和绿色的部分,涉及到农业、林业、农村、农产品、环保、医药和矿业等关键词,在215项科技金融政策中共有37条政策条文,占到了17.2%的比重,可见绿色产业领域是江西科技金融政策非常注重发展的领域;创新产业本身就是科技金融的重点辐射领域,涉及到产业、创新、企业、科技等关键词,差不多占到了科技金融政策的半壁江山;金融服务是科技资金有关主体的政策,涉及到金融、保险、资本市场、担保、贷款、融资和基金等关键词,共有40项科技金融政策,占比为18.6%。

(三) 科技金融产品和服务不断创新

江西省致力于提升科技金融服务水平,在科技金融产品和服务方面不断进行创新,并加强与互联网的结合。首先,江西省积极推动并形成科技金融政策的制度环境。2016年南昌成为全国第二批促进科技和金融结合试点城市,除了出台促进科技和金融结合的相关政策及行动计划外,正在打造包含金融服务平台与机构办公区的科技金融产业链一体化的瑶湖科技金融港。2018年由江西银行、江西省联社、九江银行、江西省高速集团、江西省再担保股份有限公司和江西联合股权交易中心等30余家联盟理事会员单位联手组建了“江西腾讯金融科技联盟”;省金融办、赣江新区管委会与腾讯在赣江新区成立了首个省级金融科技实验室——腾讯(江西)金融科技实验室;成立了提供了科技企业项目、技术专家咨询服务、科技信贷风险补偿政策的共享平台及信息交流平台——省科技担保联盟。2017年省人民政府发布了《关于推进企业信用监管制度改革的意见》,这是全国第一份企业信用监管制度改革文件。

其次,积极推进科技金融对接。科技金融需求方和供给方的信息不对称是科技金融发展的主要障碍,为此江西省在对接方面做了积极努力。2017年,省科技厅和江西省政府驻广东(深圳)办连续两年联合开展江西省科技金融对接会,分别有相关部门、17家投资机构代表和企业代表100余人,征集了近200项企业融资需求项目;2018年江西省科技金融管理服务中心联合上海市创业投资行业协会、南昌市科技金融管理服务中心和上海创瑞投资管理有限公司举办上海投融资路演,共30家投资机构代表和路演企业代表参会;2018年,在省股交中心由江西省科技金融服务管理中心主办和江西联合股权交易中心协办的“第一期科技金融路演会一万年县科技企业专场”吸引了万年县7家企业代表、16家金融机构代表及相关专家参会。

最后,加强与银行机构的合作。2018年江西省科技厅与交通银行江西分行签订科技金融战略合作协议,由此交通银行将设立南昌高新科技支行,并为江西省首批5个科技协同创新体提供资金监管。2017年由省科技厅、赣江新区管委会和中国银行共同推出了为科技中小企业专属服务的“科贷通业务”以支持实体经济和扶助科技中小企业发展。

(四) 科技金融政策绿色化

2017年省人民政府连续发布了《关于加快绿色金融发展的实施意见》和《江西省“十三五”建设绿色金融体系规划》,指出江西绿色金融的目标是构建适应经济新常态和绿色金融为特色的现代金融服务体系,突出赣江新区绿色金融改革创新试验区和国家生态文明试验区先行先试优势,以支持绿色产业发展和发展绿色金融推动产业结构转型为主线,着力构建绿色金融组织体系、完善绿色金融市场体系、创新绿色金融产品

和服务、优化金融发展环境和防范区域性金融风险,努力打造全国绿色金融改革创新“江西样板”。可见,江西省科技金融政策未来一定会朝着绿色和环保方向发展,一方面是传达中央精神的规定需要,另一方面也是江西省省情的结合,未来政策的着力点肯定是倾向于绿色环保产业,在 2013 年省人民政府发布的《加快发展节能环保产业二十条政策措施的通知》、2017 年省人民政府发布的《江西省“十三五”节能减排综合工作方案》、2018 年省委办公厅和省人民政府办公厅《关于创新体制机制推进农业绿色发展的实施意见》等政策文件上得到了直接体现。

绿色科技金融主要表现为绿色信贷投放、绿色投资、环境资产交易市场、绿色保险、赣江新区绿色金融改革创新试验区和绿色金融组织保障等方面,涉及到省委、省发改委、省科技厅、省工信委、人行南昌中心支行、江西银监局、江西证监局、江西保监局、省政府金融办、省财政厅、省环保厅、省住房城乡建设厅、省国土资源厅、省农业厅、省林业厅、省水利厅和赣江新区管委会等相关责任单位,实质上是从科技金融的需求、供给和环境等全方面全角度的开展绿色投融资活动,并着重推进金融改革示范区的创新先行和后续推广,助力江西省形成绿色的科技金融发展环境,推动江西省科技创新的绿色发展。

四、结束语

综合上文对江西省科技金融政策的分析,可以发现江西省科技金融政策表现出重视度高、辐射面广、新产品加强和绿色化发展的特点,但也存在以下问题:一是科技金融政策发布主体中独立发布占到大多数联合发布数量不多,各部门间的协作水平应当有所提升,政策的发布还是以省人民政府为主体,缺乏科技金融总领导和总协调部门的指导和协调;二是为响应国家创新发展战略及促进省域经济发展,江西省发布的科技金融政策总体呈现波动增长的趋势,但存在专项科技金融政策发布数量少的问题(只有 1 项);三是江西省科技金融供给面、需求面和环境面政策的发布表现为显著的不平衡,现有政策严重向需求面倾斜,供给面政策应当有所增加;四是江西省政府非常重视科技创新,尤其是科技型中小企业的科技创新活动,还推出了“科贷通”、“财园信贷通”、“惠农信贷通”和“银园保”等科技金融服务,但人才激励、孵化器建设和信息共享等方面比较薄弱;五是虽然瑶湖科技金融港、赣江新区、和吉泰走廊等初具规模,但总体来说江西省还未形成特色的高科技创新的高地,为此应当积极推动高新技术工业园区及其金融服务的发展,以此带动全省科技创新水平的提升。

参考文献:

- [1]王认真. 中国省域技术创新的科技金融支持研究[J]. 经济问题探索, 2014(4): 93 - 100.
- [2]熊比特. 经济发展理论(中文版)[M]. 北京: 中国画报出版社, 2012.
- [3]赵昌文, 陈春发, 唐英凯. 科技金融[M]. 北京: 科学出版社, 2009.
- [4]房汉廷. 科技金融本质探析[J]. 中国科技论坛, 2015(5): 5 - 10.
- [5]Roy Rothwell, Walter Zegveld. Reindustrialization and technology[M]. Logman Group Limited, 1985: 83 - 104.
- [6]张毓卿, 周才云. 江西省科技金融发展的现状、问题与优化对策[J]. 金融教育研究, 2015(6): 64 - 68.

Analysis on S&T Finance Policy Status Quo and Characters of Jiangxi Province

TONG Minhui, WU Huafeng, YANG Jianren

(School of Management and Economics Jingdezhen Ceramic Institute, Jingdezhen, Jiangxi 333403, China)

Abstract: S&T finance policy is important tool to improve S&T innovation. Therefore, this paper analyzes S&T Finance Policy of Jiangxi province from angle of subject, date, object and subject, which has features including high attention, wide range, intensifying innovative products and greenization, which aims to help policy users comprehend information of S&T Finance Policy of Jiangxi province and improve policies and S&T innovation of Jiangxi province.

Key words: Jiangxi province; S&T Finance Policy; Status Quo; Characters

(责任编辑: 罗序斌)