

创新驱动发展战略:研究综述与历史演进

钟荣丙¹, 欧阳一漪²

(1. 中共株洲市委党校 科研处, 湖南 株洲 412008; 2. 武汉大学 经济与管理学院, 武汉 430072)

摘要:十八大以来,创新驱动发展战略成为了理论界的研究热点。在系统梳理各方研究成果之后,从经济发展态势转变的角度,深入探讨创新驱动发展战略历史演进的动因和历程,发现其演进动因主要在于发展矢量和创新矢量的不断演变,发展矢量已从寻找发展新动力上升到树立发展新理念,创新矢量已从夯实创新基础进化到追求创新效益,共同推动着创新驱动发展战略的整个演进历程。

关键词:创新驱动发展战略;研究综述;历史演进;发展矢量;创新矢量

中图分类号:F062.4 **文献标志码:**A **文章编号:**1671-1807(2016)07-0040-07

党的十八大明确提出了“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。”这坚定了全国上下走中国特色自主创新道路和实施创新驱动发展战略的决心和信心。2015年3月,《中共中央国务院关于深化体制机制改革加快实施创新驱动发展战略的若干意见》的出台,激发全社会的创新活力和创造潜能,加快全面实施创新驱动发展战略的步伐。

1 创新驱动发展战略的研究综述

笔者以“篇名=创新驱动发展战略”在中国知网精确搜索,等到955条信息。各界学者们就自己的理论视角,从宏观和微观的层面切入,在“理论渊源”、“科学内涵”、“重大意义”、“战略和路径”、“困难和问题”、“体制改革”、“制度设计”、“公共政策”、“评价指标”、“企业创新”等方面对“创新驱动发展战略”展开广泛探讨和深入研究,取得了令人瞩目的新成果。

1.1 创新驱动发展战略的宏观探究

十八大以来,理论界掀起了创新驱动发展战略宏观探究的热潮,出现了大量的真知灼见。

1.1.1 科学内涵和战略意义

郑新立、高铁生、翟立功等^[1]根据波特的理论划分,分析了创新驱动发展战略的本质和基本内涵,创新驱动发展战略是一种新的经济增长方式,以科技创新为动力,加快产业结构调整和经济发展方式的转变,推动经济社会长期协调可持续发展的总体谋略。创新的内容包括理论、体制、机制、管理、知识和技术

等方面的创新。

王进富,黄鹏飞^[2]认为,创新驱动发展包括理论创新、制度创新、体制创新、管理创新、商业模式创新,以及更重要的科技创新、技术集成创新,进而提高自主创新、原始创新能力,其中理论创新是一切创新的基础,制度创新是理论创新的具体实现形式,科技创新是现代生产力发展的内在动因。

杨多贵、周志田^[3]认为,支撑创新驱动发展的核心动力源于“绿色能源”、“数字制造”和“智慧地球”三大动力;实施创新驱动战略,必须挖掘“技术创新红利”、“经济全球化红利”和“生态文明红利”等创新红利。

周发源^[4]认为,社会进步关键在于创新驱动发展,创新驱动包括科技创新、体制创新、管理创新等多个方面,核心是科技创新。

杨东占^[5]认为,实施创新驱动发展战略是党的十八大作出的重大部署,也是党中央综合分析国内外大势、立足国家发展全局作出的重大战略抉择,决定着中华民族前途命运。

陈宇学^[6]认为,在投资驱动、要素驱动向创新驱动转型的背景下,创新驱动是加快转变经济发展方式中最根本和最中坚的力量,创新驱动已经成为我们国家发展战略的核心。

辜胜阻表示创新驱动是转变经济发展方式的新动力和新方向,任保平、马克、钞小静等提出,创新驱动发展战略对于转变经济发展方式具有历史必然性

收稿日期:2016-03-10

作者简介:钟荣丙(1972—),男,湖南永州人,中共株洲市委党校,副教授,副处长,株洲发展问题研究中心副主任,硕士,研究方向:技术经济及管理、科技管理。

和时代适然性^[7]。

赵成鑫、张恩鹏^[8]认为,现代社会的国际竞争很大程度上是创新能力和科技实力的较量,实施创新驱动战略是加快转变经济发展方式的本质要求,是提高国际竞争能力的根本保障,是经济结构调整的必由之路。

胡钰^[9]认为,中国经济已经进入新的发展阶段,科学发展成为主题,转变经济发展方式成为主线,以提高经济增长质量和效益为中心,实施创新驱动发展战略已经成为破解中国经济发展难题的根本举措。

刘忠和^[10]认为,科技创新对经济结构的战略性调整有很大的促进作用,实施创新驱动发展战略是推进经济结构战略性调整的重要方式。科技创新是创新的核心,创新驱动是以创新作为经济增长的主动力量,是调整经济结构的强大引擎。

张勇^[11]认为,实施创新驱动发展战略是中国经济腾飞的引擎,对我国形成国际竞争新优势、增强发展的长期动力具有战略意义,对我国提高经济增长的质量和效益、加快转变经济发展方式具有现实意义,对降低资源能源消耗、改善生态环境、建设美丽中国具有长远意义。

1.1.2 现实困难和化解对策

李东兴^[12]认识到实施创新驱动发展战略要面临不少的现实困境:体制创新困难重重、自主创新能力不足、企业创新动力不够、创新行为缺乏金融支持、创新成果转化效率不高,并建议建立有利于创新的政策体系、完善创新驱动的金融支持体系、形成创新驱动经济发展的氛围。

陈鹏飞、贾慧霞、刘金石^[13]认为,实施创新驱动发展战略的主要障碍表现为技术创新投入不足、知识创新体系建设不完善、知识创新与技术创新协同不紧密、鼓励创新的制度体系建设不完善,可以通过进一步加大创新投入、强化知识创新与技术创新的衔接、完善知识创新体系和加强制度创新来化解。

李洪文^[14]认为,我国创新驱动发展面临的主要问题有口号与行动相分离、传统发展方式由于思维与制度固化和利益驱动等因素难以转变、市场资源配置机制不完善阻碍技术创新,并可通过明确经济转型目标定位、突破体制约束和制度瓶颈、转变政府职能而化之。

魏江、李拓宇、赵雨茜^[15]深层次分析了当前实施创新驱动发展战略的五大结构性矛盾:国家创新战略转型与科技创新政策体系滞后之间的矛盾、全球创新网络环境开放性与高端创新资源难获得性之间的矛

盾、区域科技创新能力不均衡与落后区域创新资源溢出之间的矛盾、新兴产业的技术突破机会与关键共性技术基础滞后之间的矛盾、多种所有制企业混合挤压与本土企业创新动力不足之间的矛盾,并从需求激励、政府采购、市场调节、创新环境四个方面提出了推进创新驱动发展战略的若干建议。

陈彪^[16]认为,资源型地区实施创新驱动战略转化面临着思想领域内对于驱动力转化的认识不统一,物质条件上缺乏实现创新驱动的科技能力支撑,体制机制上政策支撑体系尚待完善,智力保障上缺少强有力的人才支持等困境,并提出加快资源型地区创新驱动发展必须改变传统思维定势,加大政府的激励引导作用,坚持企业的创新主体地位,发挥人才的集聚效应。

1.1.3 战略模式和发展路径

吴锋刚、沈克慧^[17]在分析了中国特色的创新方向的基础上,提出了三种创新驱动模式:基于国家层次的创新要素驱动模式,基于产业层次的聚集创新驱动模式,基于企业和个人的市场需求驱动模式。

陈曦^[18]探索了创新驱动发展战略的主要路径:确立创新驱动基本格局、搭建创新驱动平台、完善创新驱动机制。

张蕾^[19]探索了实现创新驱动发展战略的路径:应积极培育有利于创新的文化氛围、提高劳动力质量和人均劳动生产率、促使企业成为创新的主体、大力发展战略性新兴产业、加强产学研协同创新机制建设。

王昌林^[20]认为,深化对创新驱动发展的规律性认识,强化企业创新主体,以突破发展瓶颈为主攻方向,以提升企业创新能力为抓手,以推动重点地区率先创新发展为突破口,以增强科技创新能力为支撑,以建设创新型人才队伍为基石,着力推进科技与经济发展结合。

马胜利、姜博^[21]提出了实现创新驱动发展的四条路径:完善产学研合作创新体系,发挥基础研究的创新源作用;构建大企业主导型产业链创新网络,实现全球价值链高端嵌入;加强中小企业开放式创新,提高中小企业创新绩效;依靠国家创新体系,增强国家自主创新能力。

胡长生^[22]探索了创新驱动发展的六条实现路径:不断深化科技体制改革,为实施创新驱动发展战略提供体制机制支撑;努力营造“识才爱才敬才用才”氛围,为实施创新驱动发展战略提供人才支撑;坚持促进社会资金向科技领域的不断积聚,为实施创新驱

动发展战略提供研发资金支撑;积极推动不同产业之间、产业链上下游之间、不同创新主体之间的协同创新,为实施创新驱动发展战略提供创新合力支撑;深入实施国家知识产权战略,为实施创新驱动发展战略提供法律支撑;大力实施国家基础研究战略,为实施创新驱动发展战略提供创新源头支撑。

1.1.4 制度设计和机制创新

黄宁燕、王培德^[23]认为,实施创新驱动发展战略应从改变创新制度设计入手:依靠“无形之手”推动创新、淡化科研单位“行政权”、建立“以组织任务为导向,以科研人员为中心”的评价机制、对科研人员和科研经费采取柔性制度管理、大胆的科技制度改革试点。

马文才、李一凡、王弘霞^[24]分析了科技体制改革存在的问题及原因,提出了进一步深化科技体制改革,发挥政府在促进科技创新中的引导作用,建立以企业为主体、市场为导向、产学研相结合的技术创新体系。

邵培樟^[25]认为,创新驱动发展战略与专利制度之间具有紧密的内在联系,现行专利法律制度与创新驱动发展战略的内涵之间并不具有天然的契合,需要以创新驱动发展战略之内涵为导向、以绿色专利制度之构建为突破口,从实体制度、程序制度和激励制度等三个维度加以变革,以因应实施创新驱动发展战略之需。

李辉^[26]从要素与空间维度研究创新驱动发展战略的体制与机制问题:一方面,从创新主体、创新能力与吸收能力角度,研究创新驱动发展体制机制改革中的关键要素、核心层面与制约条件;另一方面,以创新在产业与区域层面的异质性特征,探讨创新驱动发展的协调机制。

袁培全、牛红、李兵等^[27]认为,通过理顺政府与市场、上下级政府间关系,深化预算编制改革、管理模式改革和绩效管理改革,建立健全资金分类管理机制和监督检查机制,加快构建起适应科技创新规律、统筹协调、职责清晰、科学规范、公开透明、监管有力的科技资金管理制度。

王宏伟、李平^[28]在回顾和分析我国科技体制改革的成就和问题的基础上,深入剖析了创新驱动发展的制度性障碍,并为实施创新驱动发展的科技体制改革提出了6项有益建议。

1.1.5 公共政策和金融支持

杨起全、孙福全、刘峰等^[29]认为,在创新驱动发展的公共政策中,制订培育战略产业的政策以培育新

的经济增长点和调整产业结构、制订引导创新要素向企业集聚的政策以培育企业主体、制订有效的创新产品需求政策以创造新的市场、制订激励政策以使人才各得其所。

戴良俊^[30]认为,为实施创新驱动发展战略,我国支持创新的税收政策应将重心从产业链下游向上游转移,从鼓励引进技术跟踪模仿为主向支持自主创新为主转变。

朱英明、兰茹佳、陈宥蓁等^[31]详细地分析韩国和台湾地区创新驱动发展的公共政策:科技创新规划与投资政策、科技人力资源发展政策、风投企业发展政策、供给和需求政策。

邓天佐^[32]认为,促进科技和金融结合,是实践创新驱动发展战略的迫切需要。并提出了明确政府促进科技金融结合的方向与目标、构建科技金融创新服务平台、引导鼓励金融创新、打造尽责诚信科技企业、培养科技金融复合型人才等措施。

张岭、张胜^[33]认为,金融链、创新链和产业链融合是落实科技与金融结合,实现创新驱动发展战略最重要的切入点和着力点,提出了金融发展支持科技创新的路径,重点分析了金融体系支持创新驱动发展战略的作用机制。

胡继成、王宪明^[34]认为,创新驱动战略的实施离不开金融资本的支持,通过设立跨部门协作制度,建设“政产学研金介”协同联盟,建设和完善科技金融信息服务平台,创新科技金融融资工具,发展和完善产权交易市场等具体措施实施,提升科技成果转化效率,加快推动创新驱动战略实施。

1.1.6 测量评估和法治保障

崔有祥、胡兴华、廖娟等^[35]从质量管理学、技术创新管理学、战略管理学和形式逻辑学出发,通过学科融合,运用综合评价方法,建立了一个系统的、规范的、完整的和可操作性强的理论和实践中的分析框架,并在卓越绩效评价的模式基础上,设计评价模型、评价指标体系和评分标准。

吴优、李文江、丁华^[36]界定了创新驱动的概念,在总结前人研究成果的基础上,搭建了城市创新驱动发展评估分析框架,构建了创新驱动发展评价指标体系,借助熵值法,对北京、上海、广州和深圳进行了实证研究。

吴海建、韩嵩、周丽等^[37]构建了包括创新基础、创新支撑、创新成果、服务驱动和发展绩效5类一级指标、14类二级指标和97个三级指标的创新驱动发展评价指标体系,并通过德尔非法对一级指标和二级

指标进行赋权,而三级指标则采用等权重的方法,测算了北京创新驱动发展指数。

袁峥嵘、杜霏^[38]认为,知识产权战略是创新驱动发展的制度保障,以知识产权战略视角分析实现创新驱动发展的路径:完善知识产权制度、加速形成自主知识产权、推动产学研协同创新是我国实现创新驱动发展的战略选择。

周悦丽^[39]认为法治是创新驱动发展的保障,创新驱动发展的前提是要树立依法创新的理念,创新驱动发展的基础是用好现有法律框架下的创新空间,必须加强法律风险防控。

1.1.7 经验借鉴和历史境域

陈强、余伟^[40]对英国创新驱动发展的演进历程进行了梳理,对其特征进行了分析,并探索了英国创新驱动发展的主要路径,最后形成了对我国实施创新驱动发展战略的若干启示。

陈强、霍丹^[41]梳理了德国主要的创新战略法规与政策文件、德国科研系统构成及主要科研机构的改革和发展历程,对德国创新驱动发展的路径进行了分析,从中归纳出德国创新驱动发展的主要特征,最后形成对我国实施创新驱动发展战略的有益启示。

胡婷婷、文道贵^[42]通过比较世界几个主要国家的创新驱动发展绩效以及创新评价指标体系模型,总结了这些国家的创新发展路径与特征,为我国的实施创新驱动发展战略提出一些有指导性意义的建议。

陈强、陈凤娟、刘园珍^[43]梳理了韩国创新驱动发展“技术引进模仿—引进技术的消化吸收—技术的自主创新”的演进历程,分析了其创新驱动发展的主要路径和特征,归纳出其对我国制定和实施创新驱动发展战略的有益启示。

钟云华^[44]认为,党和国家一直高度重视科技进步和创新,从“向科学进军”到“科学技术是第一生产力”,从“科教兴国”到“建设创新型国家”,从“自主创新”到“创新驱动”,中国走出了一条具有鲜明中国特色创新发展之路。

刘爱文^[45]根据政治—经济系统的社会化转向程度,对创新内涵历史轨迹进行了系统性回顾,从“生产组织创新→生产过程创新→市场观念创新”创新内涵演变序列中阐明了创新驱动发展战略的历史特质和演进过程。

1.2 创新驱动发展战略的微观思量

1.2.1 区域创新驱动发展战略研究

刘骏^[46]采用文献计量学和元分析方法,从现有

公开发表的文献中提炼出高新区创新驱动发展的14个主要影响因素,运用解释结构模型研究这些影响因素的关系结构。结果表明,产品组合线、产品价值链重构、新业务渗透、高层次人才引进、人力资本投入、新市场拓展和新利润中心发现对高新区创新驱动发展具有直接影响作用。

张焱^[47]从区域发展理论出发,中国西部地区创新驱动发展战略的制约瓶颈和发展思路。

周发源、张婷、华振、何礼、冯荣凯、尹博、夏茂森、李静、李定猛、吴幼龙、张贵平、段嘉伟、白全民、丁华、李小妹、付一凡、李丹、陈玉川、李艳、赵远亮、曹再兴、甘昶春、聂春霞等学者研究了省域创新驱动发展的巨大成就、现存问题、制约因素、战略取向、路径选择和实施对策等。

此外,赵智敏、余颖、陈元元、曾虎、任庆虎、陈曦、廖晓东、郑秋生等学者发文探索了县域创新驱动发展的障碍、路径选择与对策建议。

1.2.2 企业或产业创新驱动发展方略研究

罗永泰、任洪源^[48]认为,科技型企业创新驱动发展的路径选择,应将企业创新要素与产业体系、独特政策优势、转型升级要求相结合,在不同发展阶段,选择不同要素组合主导型路径,政府部门可以通过加强培训辅导、强化政策聚焦、跟踪监测评估,帮助科技型企业改善路径管理。

胡毅、刘晖、乔晗等^[49]分析了战略性新兴产业创新驱动发展过程中的4个关键要素:市场需求、创新投入、创新效率和创新质量。其中,市场需求是导向,创新投入是条件,创新效率是关键,创新质量是验证。

中国工程院制造业创新驱动发展战略研究报告表明,实现我国制造业创新驱动发展,就是要坚持“自主创新,智能引领,绿色发展,重点突破”的指导方针,以全面提升自主创新能力为核心,以发展数字化、网络化、智能化制造为主线,以发展资源节约、环境友好的绿色制造为重要方向,率先实现重点领域重大产品和重大制造技术的突破。

郑春美、余媛^[50]基于制度环境视角,利用2012年12月31日前在深圳创业板上市的306家高新技术企业2012—2013年数据,探讨了高新技术企业创新驱动发展的动力机制,并提出了相关政策建议。

1.2.3 地方政府创新驱动发展能力

邵传林^[51]从理论上论证了地方政府能力影响地区经济创新驱动发展的内在机制,还基于中国省际层面的非平衡面板数据实证检验了地方政府能力对地区经济创新驱动发展的影响及其内在机制。实证结

果表明:地方政府财政能力变量每增加 1 个标准差,则地区经济创新驱动发展水平将增加 1.46 个标准差,即地方政府财政能力对地区经济创新驱动发展的正向影响是比较大。

综上所述,很少学者从理论渊源的角度,深入探讨创新驱动发展战略的演进机理、动因和历程。这也是本文研究的创新之处。

2 创新驱动发展战略的历史演进

创新驱动发展战略是党的新一代领导集体的发展理念和科技创新思想的沉淀和结晶,也是马克思主义中国化和中国特色自主创新理论的最新成果,其理论渊源与马克思主义创新发展观既是一脉相承又是与时俱进的^[52],全面体现创新驱动发展战略在中国的历史演进。

2.1 创新驱动发展战略的演进机理

创新驱动发展战略的历史演进历程决定于经济发展态势的转变、发展矢量和创新矢量的地位和权重的演变。

一方面,经济发展态势发生了明显的变化,已进入发展的新常态,客观上要求从经济快速发展转向经济转型升级,发展趋势的正推和转型压力的倒逼成为了创新驱动发展战略演进的原动力。

另一方面,经济社会发展矢量的地位和权重也正向“发展动力→发展战略→发展理念”态势发生转变,五大发展理论的提出(特别是创新发展的首要地位)成为了创新驱动发展战略演进的轴心动力。

再一方面,各类创新矢量的地位和权重也沿着“创新基础→创新能力→创新模式→创新效益”态势不断演变,现阶段对创新效益的渴求成为了创新驱动发展战略演进的直接动力。

创新驱动发展战略的主要演进机理如图 1。

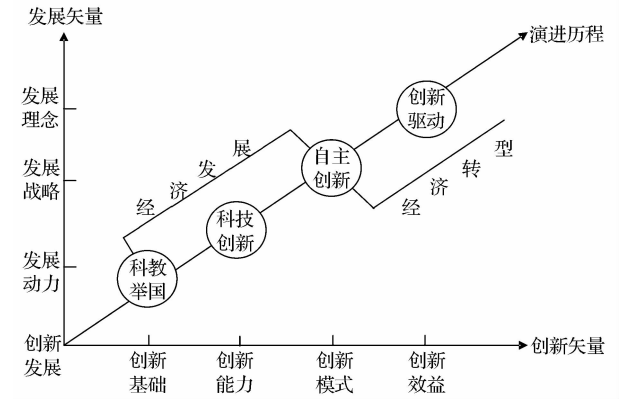


图 1 创新驱动发展战略的演进机理

2.2 创新驱动发展战略的演进历程

2.2.1 奠定创新基础:确立科学技术的“第一生产力”历史地位

党的第一代领导集体旗帜鲜明地指出“不搞科学技术,生产力无法提高”,充分认识到科学技术的巨大作用,认为科技落后是近代中国被动挨打的重要原因,也非常重视新中国的科技事业,发出了“向科学进军”的伟大号召,“两弹一星”的巨大成就,极大地提高了我国的国防实力和国际地位^[53]。

党的第二代领导集体,创造性地将“科学技术”提升到了“第一生产力”的历史地位。并在充分认识科学技术巨大作用的基础上,高度重视我国科学技术的发展和尽快改变我国科学技术的落后面貌,指出在发展科学技术的过程中,既要重视学习和引进外国的先进科学技术,又要坚持独立自主、自力更生的方针,既注重整体推进、全面进步,又重视发展高科技^[54]。

1995 年 5 月颁布的《中共中央国务院关于加速科学技术进步的决定》,党的第三代领导集体从全局出发,首次提出在全国实施科教兴国战略,继承了“科学技术是第一生产力”的观点,加强了对科技发展的重视^[55]。

2.2.2 培育创新能力:致力于建设国家创新体系

1) 认识到创新的重要性。党的第三代领导集体鲜明指出,“创新是一个民族进步的灵魂,是国家兴旺发达的不竭动力。”把创新的历史地位提升到了新的高度,表达了对于创新驱动作用力的重视。

党的第三代领导集体进一步提出了“科学技术是先进生产力的集中体现和主要标志”,形成了以科技进步与创新为主要动力的先进生产力理论体系^[56]。

2) 建设国家创新体系。一方面,国家创新体系是一个网络系统,是知识创新系统、技术创新系统、知识传播系统和知识应用系统之间相互作用的整体,“211 工程”、“技术创新工程”、“知识创新工程”等三大工程的实施,构成了国家创新系统的核心内容,在国家层次上形成了建设国家创新系统的战略布局^[57]。重点是推进“国家知识创新体系建设”为科技创新和科技成果向现实生产力转化提供有效的保障与激励机制。

另一方面,国家创新体系是由创新资源、创新机构、创新机制和创新环境四个相互关联、相互协调的主要部分构成的^[57]。通过优化配置资源、深化体制改革、培养创新人才、营造良好的环境,全面推进理念创新、知识创新、技术创新、管理创新和体制创新,增强全社会创新意识和国家创新能力。

2.2.3 甄选创新模式:自主创新吹响了创新型国家的号角

《国家中长期科学和技术发展规划纲要(2006—2020年)》,确立建设创新型国家,走中国特色自主创新道路,是实现中华民族伟大复兴的强大动力。总体目标是到2020年,使我国的自主创新能力显著增强,科技促进经济社会发展和保障国家安全的能力显著增强,基础科学和前沿技术研究综合实力显著增强,取得一批在世界具有重大影响的科学技术成果,进入创新型国家行列,为全面建设小康社会提供强有力的支撑。^[58]

十七大报告中进一步指出,提高自主创新能力,建设创新型国家,是国家发展战略的核心,是提高自主创新能力的关键。并明确提出了“自主创新,重点跨越,支撑发展,引领未来”的科技工作方针,对我国科技发展作出全面规划与部署。

2.2.4 追求创新效益:全面实施创新驱动发展战略

党的十八大明确提出“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。”强调要坚持走中国特色自主创新道路、实施创新驱动发展战略。这是我们党以全球视野谋划和推动自主创新,着力增强创新驱动发展新动力,加快形成经济发展新方式,推动经济社会科学发展、率先发展。也是我国落实创新发展理念、实现引领型发展、夺取全面建成小康社会决战胜利的基础和关键。^[59]

为加快实施创新驱动发展战略,2015年3月,出台了《中共中央国务院关于深化体制机制改革加快实施创新驱动发展战略的若干意见》,共分9个部分30条,包括总体思路 and 主要目标,营造激励创新的公平竞争环境,建立技术创新市场导向机制,强化金融创新的功能,完善成果转化激励政策,构建更加高效的科研体系,创新培养、用好和吸引人才机制,推动形成深度融合的开放创新局面,加强创新政策统筹协调。

参考文献

- [1] 郑新立,高铁生,翟立功,等. 实施创新驱动发展战略和建设创新型国家的提出及现状分析[J]. 经济研究参考, 2015(14):4—16.
- [2] 王进富,黄鹏飞. 共同演化视角下创新驱动发展协同动力与路径选择[J]. 改革与战略, 2015(4):70—73.
- [3] 杨多贵,周志田. 创新驱动发展的战略选择、动力支撑与红利挖掘[J]. 经济研究参考, 2014(64):3—10.
- [4] 周发源. 社会进步关键在于创新驱动发展[J]. 新湘评论, 2014(15):60—61.

- [5] 杨东占. 关于实施创新驱动发展战略的宏观思考和部署[J]. 中国高校科技, 2014(10):11—15.
- [6] 陈宇学. 创新驱动发展战略[M]. 北京:新华出版社, 2014:14—34.
- [7] 张利珍,秦志龙. 十八大以来“创新驱动发展战略”研究:一个文献综述[J]. 四川理工学院学报:社会科学版, 2015(8):84—89.
- [8] 赵成鑫,张恩鹏. 实施创新驱动发展战略简论[J]. 科技风, 2013(10):63—64.
- [9] 胡钰. 增强创新驱动发展新动力[J]. 中国软科学, 2013(11):1—9.
- [10] 刘忠和. 实施创新驱动发展战略推进经济结构战略性调整[J]. 南京政治学院学报, 2012(6):15—18.
- [11] 张勇. 创新驱动发展:中国经济腾飞的引擎[J]. 胜利油田党校学报, 2014(3):57—61.
- [12] 李东兴. 创新驱动发展战略研究[J]. 中央社会主义学院学报, 2013(4):101—104.
- [13] 陈鹏飞,贾慧霞,刘金石. 创新驱动发展:战略意义与路径选择[J]. 决策咨询, 2013(4):28—31.
- [14] 李洪文. 我国创新驱动发展面临的问题与对策研究[J]. 科学管理研究, 2013(3):26—29.
- [15] 魏江,李拓宇,赵雨茜. 创新驱动发展的总体格局、现实困境与政策走向[J]. 中国软科学, 2015(5):21—30.
- [16] 陈彪. 资源型地区创新驱动发展面临的问题与对策[J]. 经济问题, 2015(9):121—124.
- [17] 吴锋刚,沈克慧. 中国特色的创新驱动发展战略研究[J]. 企业经济, 2013(6):48—52.
- [18] 陈曦. 创新驱动发展战略的路径选择[J]. 经济问题, 2013(3):42—45.
- [19] 张蕾. 中国创新驱动发展路径探析[J]. 重庆大学学报:社会科学版, 2013(4):107—111.
- [20] 王昌林. 进一步理清实施创新驱动发展战略的思路[J]. 全球化, 2014(11):29—36.
- [21] 马胜利,姜博. 中国创新驱动发展的路径选择[J]. 党政干部学刊, 2014(12):59—62.
- [22] 胡长生. 创新驱动发展战略的历史选择与实现路[J]. 中国井冈山干部学院学报, 2015(2):128—135.
- [23] 黄子燕,王培德. 实施创新驱动发展战略的制度设计思考[J]. 中国软科学, 2013(4):60—68.
- [24] 马文才,李一凡,王弘霞. 深化科技体制改革推动创新驱动发展[J]. 经济论坛, 2013(9):154—157.
- [25] 邵培樟. 实施创新驱动发展战略的专利制度回应[J]. 知识产权, 2014(3):85—89.
- [26] 李辉. 我国创新驱动发展战略长效机制的构建研究[J]. 价值工程, 2015(22):256—258.
- [27] 袁培全,牛红,李兵,等. 深化财政科技资金管理改革促进全省创新驱动发展战略实施[J]. 山东经济战略研究, 2015(3):23—28.
- [28] 王宏伟,李平. 深化科技体制改革与创新驱动发展[J]. 求是学刊, 2015(9):49—56.
- [29] 杨起全,孙福全,刘峰,等. 调整我们的思路和政策:以创新驱动发展[J]. 科学发展, 2010(1):7—19.

- [30] 戴良俊. 新一轮产业变革背景下实施创新驱动发展战略税收政策的思考[J]. 未来与发展, 2015(11): 31—34.
- [31] 朱英明, 兰茹佳, 陈宥蓁, 等. 韩国和台湾地区创新驱动发展的公共政策[J]. 科技创新导报, 2014(14): 15—16.
- [32] 邓天佐. 科技金融创新与创新驱动发展[J]. 中国科技进步产业, 2013(5): 12—17.
- [33] 张岭, 张胜. 金融体系支持创新驱动发展机制研究[J]. 科技进步与对策, 2015(5): 15—19.
- [34] 胡继成, 王宪明. 科技金融支持创新驱动发展的路径与措施[J]. 经济研究参考, 2015(39): 66—72.
- [35] 崔有祥, 胡兴华, 廖娟, 等. 实施创新驱动发展战略测量评估体系研究[J]. 科研管理, 2013(12): 307—314.
- [36] 吴优, 李文江, 丁华, 等. 创新驱动发展评价指标体系构建[J]. 开放导报, 2014(4): 88—92.
- [37] 吴海建, 韩嵩, 周丽, 等. 创新驱动发展评价指标体系设计及实证研究[J]. 中国统计, 2015(2): 53—54.
- [38] 袁峥嵘, 杜需. 我国实现创新驱动发展战略的路径分析[J]. 改革与战略, 2014(9): 47—51.
- [39] 周悦丽. 法治是创新驱动发展的保障[J]. 前线, 2015(7): 37—38.
- [40] 陈强, 余伟. 英国创新驱动发展的路径与特征分析[J]. 中国科技论坛, 2013(11): 148—154.
- [41] 陈强, 霍丹. 德国创新驱动发展的路径及特征分析[J]. 德国研究, 2013(4): 86—128.
- [42] 胡婷婷, 文道贵. 发达国家创新驱动发展比较研究[J]. 科学管理研究, 2013(4): 1—4.
- [43] 陈强, 陈凤娟, 刘园珍. 韩国创新驱动发展的路径与特征分析[J]. 科学管理研究, 2015(3): 115—118.
- [44] 钟去华. 着力增强创新驱动发展新动力[J]. 中小企业管理与科技, 2012(35): 23—26.
- [45] 刘爱文. 创新驱动发展战略中三重境域[J]. 贵州社会科学, 2015(1): 117—125.
- [46] 刘骏. 高新区创新驱动发展影响因素及其关系结构研究[J]. 科技进步与对策, 2015(11): 34—37.
- [47] 张焱. 中国西部地区创新驱动发展战略思路研究[J]. 商, 2015(40): 53—55.
- [48] 罗永泰, 任洪源. 滨海新区科技型企业创新驱动发展路径研究[J]. 天津师范大学学报: 社会科学版, 2014(4): 47—51.
- [49] 胡毅, 刘晖, 乔哈, 等. 战略性新兴产业创新驱动发展的关键要素研究[J]. 科技促进发展, 2014(6): 31—41.
- [50] 郑春美, 余媛. 高新技术企业创新驱动发展动力机制研究——基于制度环境视角[J]. 科技进步与对策, 2015(24): 71—75.
- [51] 邵传林. 政府能力与创新驱动发展——理论机制与中国实证[J]. 社会科学, 2015(8): 51—62.
- [52] 王辉. 论创新驱动发展战略思想的理论渊源[J]. 齐齐哈尔大学学报: 哲学社会科学版, 2013(5): 6—9.
- [53] 鹿荣建. 党的四代领导核心科技思想的继承与创新[J]. 淮北煤炭师范学院学报: 哲学社会科学版, 2009(6): 47—50.
- [54] 雷石山. 邓小平科技创新思想及其当代意义[J]. 科学管理研究, 2014(8): 8—11.
- [55] 黄盛. 试论中国特色社会主义理论体系中科技创新思想的传承与发展[J]. 胜利油田党校学报, 2010(7): 11—13.
- [56] 冯洁. 党的三代领导核心之科技思想的继承与创新[J]. 理论界, 2005(3): 27—28.
- [57] 曾敏. 略论江泽民同志建立国家创新体系思想[J]. 毛泽东思想研究, 2005(3): 115—119.
- [58] 中共中央文献研究室. 十六大以来重要文献选编(下卷)[M]. 北京: 中央文献出版社, 2007: 187.
- [59] 白春礼. 加强基础研究 强化原始创新、集成创新和引进消化吸收再创新[N]. 光明日报, 2015—11—12(3).

Innovation Driven Development Strategy: Research Summary and Historical Evolution

ZHONG Rong-bing¹, OUYANG Yi-yi²

(1. Science and Research Department, CPC School of Zhuzhou City Committee, Zhuzhou Hunan 412008, China;

2. Economics and Management School, Wuhan University, Wuhan 430072, China)

Abstract: Since the 18th CPC National Congress, innovation driven development strategy has become research hotspot in the theory field. After systematically analysed numerous research results, from the point of economic development trend, deeply probed the evolutionary driving force and process of innovation driven development strategy, found the development vector and innovation vector had push together the whole evolution process of innovation driven development strategy.

Key words: innovation driven development strategy; research summary; historical evolution; development vector; innovation vector.