

针对通过创新驱动,推动企业高质量发展的分析

孙国君,侯赛捷

(精工控股集团,浙江 绍兴 312071)

摘要:“坚持创新在我国现代化建设全局中的核心地位,把科技自立自强作为国家发展的战略支撑。”结合相关会议内容及精神可知,未来创新将成为国家发展重点。企业要想在全新的环境下实现可持续健康发展、提高整体竞争力,就必须在经济、科技发展方面,通过创新驱动,才能实现高质量发展目标。

关键词:创新驱动;企业;高质量发展;科技;经济

【DOI】10.12231/j.issn.1000-8772.2021.08.298

1 引言

创新已经成为了当今社会发展的主流话题,企业在发展过程中,通过创新驱动,有助于提高企业的经济及科技发展水平,对推动企业高质量发展具有积极的影响作用。所以,本文将从科技、经济两方面着手,对通过创新驱动推动企业高质量发展议题进行简要分析。

2 通过创新驱动,推动企业经济高质量发展

2.1 创新驱动企业经济高质量发展机制模型研究

创新驱动企业经济高质量发展战略符合新时期市场经济环境下发展的必然需求。在新时期发展中,精工能源集团致力于打造“产、投、融”结合的能源双生态战略平台,构筑多能互补能源产业生态圈与融联互通共享经济圈。集新能源发电、清洁能源供暖、节能环保、电能服务、能源金融、能源互联网产业于一体,以JG-NEE的新能源模式,创造性地打造智慧型、生态型的能源产业链。为了实现互补能源产业生态圈与融联互通共享经济圈等的打造,企业只有通过创新驱动,推动企业经济高质量发展才能实现发展目标。所以,企业应将“坚持市场导向,做好市场资源配置决定性作用的有效发挥”视作创新驱动企业经济高质量发展的重点;而且创新驱动企业经济高质量发展的核心在于合理运用创新元素,只有把传统经济发展动力从发展要素朝人才、制度等创新要素调整,才能利用市场作用,达到高质量发展目的^[1]。

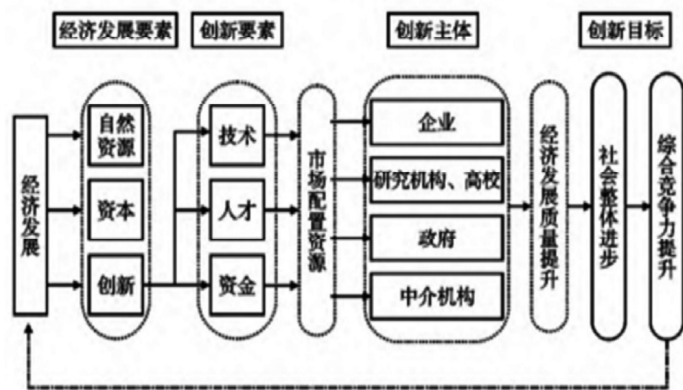


图1 创新驱动企业经济高质量发展模型

常见的创新驱动企业经济高质量发展的模型如图1所示,结合图1可知,自然资源、资本、创新属于推动经济发展的核心元素。这里面传统经济发展要素的有自然资源、资本,它们在经济发展指定时期具备关键作用,直至经济发展达到高水平后,则急需将创新要素摆在主导地位。其中资金、人才、技术属于创新核心要素,核心要素借助市场和制度的协调作用实现科学配置,以此在创新主体中发挥作用,促使创新主体间开展各种类型的创新活动。

一是,技术创新充当源动力,能持续提高社会效率。不论何种类型创新系统,技术创新永远被摆在核心位置。在对于创新驱动企业经济高质量发展的机制来说,基于微观视角分析,技术创新能让原有的生产要素高级化,从而提高生产效率、优化企业传统生产模式、降低资源依赖度;基于宏观视角分析,技术创新使传统社会资源配置模式发生了调整,提高了社会整体配置资源的效率。

二是,人才属于核心驱动要素,有助于技术推广及成果运用。人才驱动属于创新驱动的核心要素,而且创新全程最活跃、最积极的要素便属人力资本。团队是创新的基础,而人才则是团队的基础,只有具备创新人才才能研究出创新成果,只有依赖创新人才才能有效推广、运用创新成果。所以,基于宏观视角分析,推动企业经济高质量发展创新驱动建设的重点即“建设创新人才队伍、奠定扎实的创新人力资本根基”。基于微观视角看,创新人才制造创新成果,通过改善劳动力素质水平,也能提升劳动生产效率。另外,微观发展能为宏观发展提供助力,伴随人才创新,必能使中国自主创新能力得到改善,这有助于国内企业核心竞争力的提高。所以,凭借微/宏观的协调作用,便使人才变成了助力企业经济高质量发展的核心要素。

三是,资金支持发挥了保障作用,使高质量产生获得了保障。解析《2019年全球创新指数》发现,评估创新投入及产出质量成为了创新政策领域的重点关注点。由此可知,创新驱动发展中创新投入质量地位及作用显赫、突出。近年来,虽然国内企业在创新研发投入资金总额方面已经位列世界第三;不过,当前中国企业在投入、运用创新资金方面的效率依旧较低,科技资源配置呈分散重复态、科研经费利用效率也相对较低等。所以,只有确保创新投入的高质量,方可获得高质量创新,才能改善企业创新资金投入质量,确保企业经济实现高质量发展^[2]。

四是,市场及政府协同发挥了重要作用,对高质量发展能不能实现产生了绝对性影响。怎样在创新主体中精准、有效的运用资金、人才等创新要素,成为了创新驱动高质量发展的重点。市场存在的微观作用以降低能耗、节约成本为主,存在的宏观经济作用以能够合理配置资源为主。对创新要素配置时,市场具备降低成本、为主体配置所需要素的作用,市场通过市场机制可精准衔接需求和供给端,让创新主体凭借市场竞争、价格作用对类型各异的社会产品及资源予以合理配置,从而将高质量发展变成了现实。

2.2 通过创新驱动,推动企业经济实现高质量发展的战略举措

一是,推动核心技术创新,保证科技资源配置的有效性。为了保证技术创新效果,第一步应提高基础性研究投入,增加基础研究经费;而且要健全技术创新投入体制,提高科技要素配置科学性。第二步,应健全中国知识产权保护体制,大力推广知识产权战略,将企

业、科研机构等创新活力彻底激发。第三步,应深化供给侧改革,做好中国科技投入、产出结构研究,积极推广、运用科技创新,通过核心技术助力国内产业发展实现高端化;同时,要构建基于市场充当前导、科技创新充当源动力的现代产业体系,推动国内企业经济高质量发展^[3]。

二是,通过培养、激励创新人才,激发创新活力。应健全符合创新发展要求及规律的企业经济高质量发展创新驱动人才管理体制;推动教育制度改革、做好教育方法创新,才能改善培养人才的水平;应设计人才培养针对性目标,通过健全人才评价体系等方式,提高创新能力、贡献等考察指标科学性,调动创新人才兴趣;另外,要基于现有的区域协调发展人才培养模式,做好具备国际前沿水平的战略性创新人才培养工作,才能满足中国企业经济高质量发展动力在人才方面的需求。

三是,对创新资金支持力度、投资效率不断提升,保障企业经济高质量发展与创新活动基本需求。高质量创新投入能够为健全现代化经济体系提供保障,比如,政府要协调各部门做好资金投入管理,改善运用资金的效率,防止出现资金浪费、重复使用现象;企业方面,需合理设计、更新管理资金投入的方法,做好宏观统筹,不断提升市场竞争力,杜绝受资金投入效率较低影响而出现的整体运行效率较差等问题的发生。另外,企业要配合政府做好科技创新资金投入方式等的构建及完善,使政府职能转变及科技发展形势需求得到满足^[4]。

四是,市场、政府彼此协调、合作,共同促进发展。市场、政府间属于共生互补的关系。现如今,配置创新资源时市场发挥着决定性作用,即便如此,政府也必须提供良好的制度、服务;分析市场、政府关系时发现,政府需形成良好的服务意识,通过合理的政策推动创新机制稳定运行,使市场科学配置创新要素及资源的作用得到有效发挥;从而凭借市场和政府具备的协同作用和充分供给、有效配置创新要素及资源的方式,将创新驱动企业经济高质量发展的目标变成现实。

3 通过创新驱动助力科技创新,推动企业高质量发展

精工能源高新技术研发中心是杭州市企业高新技术研发中心的一员,实行开放式研究、产学研相结合,自主创新与合作创新有机结合。因此,为了推动企业高质量发展,企业还要利用创新驱动助力科技创新。

3.1 构建科技创新管理体系,为企业高质量发展奠定坚实基础

体制机制构建是企业科技创新的关键。所以,企业应关注原创创新能力,增加自主研发强度,构建创新平台及载体,做好资产所有权及经营权利益结构的调整。企业管理、运行时,要做好科技创新孵化及服务体系的构建与优化,创新专业化科技,改善专业化服务水平,提高转移关键核心技术的效率,并加快产业孵化^[5]。

3.2 制造创新文化气氛,培育企业高质量发展土壤

良好的文化气氛,有助于全员激发科技创新意识、提高科技创新能力。因此,企业要结合“万众创新”及企业传统文化,打造具备创新思想的新企业文化,才能有效引导员工的思想、行为,调动员工创新动机,帮助员工在内心深处培养追求创新的使命感、认同感。所以,必须创造一种勇于、善于、敢于创新的气氛,才能推动企业实现高质量发展^[6]。

3.3 健全科技人才招聘机制,推动企业高质量发展

人才是实现科技创新的重要动力,是科技发展的根与魂。所以,要构建完善的科技人才招聘机制,牢固树立科学的人才评价观,建

立健全以创新能力、质量、贡献为导向的科技人才评价体系,体现人才的发展性、多样性、层次性,形成并实施有利于科技人才潜心研究和创新的评价机制。另外,要对培养人才的模式进行优化,做好具备科学探索精神的基础性研究型创新人才及先进技术技能型人才的培养,扩大创新主体队伍,从而在数量与品质方面同时获得改善,以此作为科技创新带来所需的人才,并助力企业实现高质量发展^[7]。

3.4 积极转化科技成果,为企业高质量发展营造新空间

转化科技成果具有明显的系统性、复杂性,属于企业科技创新全过程的“最后一公里”。科技创新往往依赖充足的资金支持,所以要丰富获取资金的途径,才能防止在成果转化时发生资金链断裂的情况。只有成功转化科技成果,并将其变成生产力才可以发挥创新价值,增加企业效益,变成企业增长点。所以,企业需要构建、完善科技成果转化体制,打破成果转化壁垒,大胆推动产学研结合,做好具备需求研发、投融资、创业孵化等功能一体化服务平台的建设,为科技成果转化提供良好载体,助力企业科技成果实现市场化、产业化,才能推动企业实现高质量发展^[8]。

4 结束语

综上所述,企业要想实现高质量发展目标,就必须做好创新驱动的运用。在未来的发展过程中,政府可以做好政策制定落实及指导,各行业企业则应结合国家政策、市场经济状况等,全面布局、精准施策、有效转化创新技术成果、推动核心技术创新、做好创新人才培养等,才能通过创新驱动,推动企业经济、科技高质量发展,最终实现企业高质量发展目标。

参考文献

- [1]丁文珺,伍玥.创新驱动武汉经济高质量发展的重点领域与关键环节[J].决策与信息,2020(03):71-80.
- [2]董小君,石涛.驱动经济高质量发展的科技创新要素及时空差异——2009-2017年省级面板数据的空间计量分析[J].科技进步与对策,2020,37(04):52-61.
- [3]邓丽姝.夯实经济高质量发展的创新引擎[J].中国经贸导刊(中),2020(11):15-16.
- [4]石涛.黄河流域经济高质量发展水平及科技创新驱动要素分析[J].创新科技,2020,20(04):78-84.
- [5]张旭升.创新驱动企业高质量发展[J].国家电网,2020(10):38.
- [6]任保平.把创新驱动嵌入高质量发展各个环节[J].红旗文稿,2021(07):34-36.
- [7]乐清市科学技术局.乐清:实施创新驱动战略,打造引领高质量发展新引擎[J].中国农村科技,2021(05):38-41.
- [8]李洪鹏.科技创新——企业腾飞的翅膀[J].智能建筑与智慧城市,2020(08):11-12.

作者简介:孙国君(1976,4-),男,汉族,浙江绍兴人,硕士,博士在读,高级经济师,集团联席总裁,研究方向:经济学。