

<<区域高新技术产业化发展>>

图书基本信息

书名：<<区域高新技术产业化发展>>

13位ISBN编号：9787030214362

10位ISBN编号：7030214366

出版时间：2008-5

出版时间：科学出版社

作者：范德成，周豪 著

页数：160

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<区域高新技术产业化发展>>

内容概要

区域高新技术产业化发展涉及区域内的高新技术获取与转化、高新技术商品化与产业化、科技园与孵化器、投融资体系与风险投资、高新技术产业集群发展、高新技术产业与传统产业对接、高新技术产业环境支撑等多个方面，是一项复杂的系统工程。

本书将区域高新技术产业化发展视为一个系统，建立了完整的系统模型；对目前研究比较欠缺的高新技术产业化集群、高新技术产业改造传统产业、高新技术产业环境支撑体系等三个子系统进行了重点分析研究；建立了区域高新技术产业化系统综合评价指标体系，并对我国各地区进行了实证评价。

本书可供高等院校相关专业本科生、研究生参考使用，也可作为经济、管理、科技领域的研究者和实际工作者的参考资料。

<<区域高新技术产业化发展>>

书籍目录

前言第1章 绪论 1.1 问题的提出 1.2 国内外研究现状 1.3 相关理论基础第2章 区域高新技术产业化系统及其模型 2.1 区域高新技术产业化系统概述 2.2 区域高新技术产业化系统的产业化过程 2.3 区域高新技术产业化系统的要素 2.4 区域高新技术产业化系统要素的结构模型 2.5 区域高新技术产业化系统模型第3章 区域高新技术产业化集群发展 3.1 高新技术产业化集群产生的原因与特点 3.2 高新技术产业化集群与区域环境互动影响 3.3 区域高新技术产业化集群水平评价指标体系 3.4 区域高新技术产业化集群水平的评价第4章 区域高新技术产业改造传统产业 4.1 高新技术产业与传统产业的相互关系 4.2 高新技术产业改造传统产业的机理 4.3 区域高新技术产业改造传统产业的系统模型图 4.4 高新技术产业改造传统产业有效性的评价第5章 区域高新技术产业化系统环境支撑体系 5.1 区域高新技术产业化系统的技术环境支撑 5.2 区域高新技术产业化系统的金融环境支撑 5.3 区域高新技术产业化系统的市场环境支撑 5.4 区域高新技术产业化系统的服务环境支撑 5.5 区域高新技术产业化系统的政府环境支撑 5.6 区域高新技术产业化系统的经济环境支撑 5.7 区域高新技术产业化系统环境支撑体系的评价第6章 区域高新技术产业化系统的总体评价 6.1 区域高新技术产业化系统的评价指标 6.2 区域高新技术产业化系统评价指标体系的结构 6.3 区域高新技术产业化系统评价指标的原始数据 6.4 区域高新技术产业化系统总体评价的过程与结果 6.5 区域高新技术产业化系统总体评价结果的分析第7章 区域高新技术产业化发展的问题与对策 7.1 区域高新技术产业化发展存在的问题 7.2 区域高新技术产业化发展的对策参考文献

<<区域高新技术产业化发展>>

章节摘录

第1章 绪论 1.1 问题的提出 1.1.1 研究的背景 进入21世纪以来,高新技术产业的兴起与壮大已经成为当前世界经济发展的重要动力,对世界各国的经济、政治、军事等各方面的格局产生了深刻的影响。

一个国家高新技术产业的规模及水平决定着该国经济发展水平和产品在国际市场上的竞争力,甚至决定着该国的未来。

因此,世界上主要的发达国家都把发展高新技术作为国家的首要战略任务,纷纷制定政策措施,调整资源投入,兴办高科技园区,努力发展本国的高新技术产业,争取占据世界经济的制高点和增强本国的国际竞争力。

随着中国高新技术产业化的推进,高新技术产业的发展有可能带来超过其他传统产业的经济效益。我国是一个发展中国家,经济基础薄弱,科技水平低,高新技术的起步较晚。

但自从20世纪90年代以来,我国高新技术产业充分利用改革开放和全球化的机遇,依靠体制创新和技术创新,大力推进高新技术产业的市场化、国际化和产业化的进程,实现了高速发展。

同时,有利于高新技术产业化的政策体系已经初步形成。

国务院、各地方相关部门积极采取措施,陆续制定了一系列促进科技成果转化的具体政策措施,具有较强的可操作性,初步构成了有利于高新技术产业发展的政策体系。

广大企事业单位积极转变观念,普遍增强成果转化和产业化意识,科研机构纷纷根据发展科技产业的要求,调整内部组织结构和运行机制,深化人事制度、分配制度等方面的改革,而且有不少已经在发展高新技术产业方面迈出了较大的步伐。

此外,一些国有大中型企业也在积极引入新的机制,通过多种形式强化技术创新能力。

目前,我国高新技术产业规模迅速扩大,成为拉动国民经济增长和促进产业结构调整的重要力量。近年来,我国高新技术产业工业产值的年均增长值在20%以上,超过同期全部工业产值年均增长速度十多个百分点,成为我国经济中最有活力的一部分。

我国高新技术产业产值占工业总产值的比重,已经提高到接近15%。

计算机、通信、生物医药、新材料等高新技术产业的迅速成长,大大提高了我国产业技术层次。

在我国已成长起一批知名的高新技术大企业,如通信领域的大唐、中兴、华为以及联想、方正、同方等,这些都是近年发展起来的知名高新技术企业。

高新技术产业的不断壮大,提高了我国产品的国际竞争力。

2000-2004年,我国高新技术产品出口年均增长45%,且各年出口增幅均超过全国出口增幅,其中2004年高新技术产品的进出口总额达到3269.7亿美元,比2003年增长42.4%,其中出口额达到1655.4亿美元,自1991年以来首次实现了顺差。

.....

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>