

《基于科技创新的产业竞争优势理论》

图书基本信息

书名：《基于科技创新的产业竞争优势理论与实证》

13位ISBN编号：9787030307354

10位ISBN编号：7030307356

出版时间：2011-4

出版社：科学出版社

页数：287

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《基于科技创新的产业竞争优势理论》

内容概要

《基于科技创新的产业竞争优势理论与实证》综合运用产业经济学、创新经济学、演化经济学等理论和方法,拓展了波特产业竞争优势的钻石模型理论,构建了科技创新为核心要素,科技创新与诸关键要素协同作用提升产业竞争优势的新钻石模型,揭示了科技创新与生产要素、需求条件、相关及支撑产业、市场结构与企业战略等关键要素协同作用提升产业竞争优势的作用机制;构建了产业竞争优势演化的超循环模型,分析了从产业形态创新,到产业组织创新再到产业结构创新的产业竞争优势提升过程,揭示了协同创新诱导产业竞争优势提升的作用机制和产业竞争优势演化的自组织机制。基于产业竞争优势新钻石模型构建了产业竞争优势评价指标体系,运用主成份分析方法、参数模拟、回归分析、非线性动态系统模型等方法,以及SPSS15.0、Matlab和Eview5.0等经济计量软件,对中国高技术产业竞争优势演化的阶段性特征、同一区域不同产业和同一产业不同区域的产业竞争优势进行了实证评价。结合发展中国家从比较优势向产业竞争优势转变的实际,提出了提升产业竞争优势的持续创新战略。

书籍目录

前言

第1章相关研究文献回顾

- 1.1 科技创新的相关研究
- 1.2 竞争优势的相关研究
- 1.3 科技创新对产业竞争优势的影响
- 1.4 提升产业竞争优势的创新方式选择
- 1.5 创新与产业演化关系的相关研究
- 1.6 简要评论

第2章科技创新与产业竞争优势演化

- 2.1 科技创新
- 2.2 产业竞争优势
- 2.3 产业竞争优势演化
- 2.4 科技创新对产业竞争优势演化的诱导作用

第3章产业竞争优势演化的基本途径

- 3.1 产业创新的特点和路径
- 3.2 产业形态创新与产业竞争优势的形成
- 3.3 产业组织创新与产业竞争优势的提升
- 3.4 产业结构创新与产业竞争优势的提升

第4章产业竞争优势的自组织演化机制

- 4.1 产业演化的自组织模型
- 4.2 产业竞争优势演化的自组织条件
- 4.3 产业竞争优势有序演化的超循环机制

第5章产业竞争优势演化的案例分析

- 5.1 蒸汽机技术创新与英国棉纺织业竞争优势的形成
- 5.2 内燃机技术创新与美国汽车工业竞争优势的形成和演化
- 5.3 电子技术创新与日本电子工业竞争优势的形成和演化

第6章基于科技创新的产业竞争优势新钻石模型

- 6.1 波特钻石模型的理论贡献
- 6.2 波特钻石模型的局限性及其拓展性研究
- 6.3 以科技创新为核心的新钻石模型的构建

第7章科技创新与生产要素协同的产业竞争优势

- 7.1 科技创新与生产要素的协同关系
- 7.2 科技创新与生产要素协同提升产业竞争优势的机制
- 7.3 科技创新与生产要素协同提升产业竞争优势的国际比较

第8章科技创新与市场结构协同的产业竞争优势

- 8.1 科技创新、市场结构与产业竞争优势的关系
- 8.2 后发国家或地区获得产业竞争优势的企业战略选择
- 8.3 科技创新与市场结构影响机制的发展中国家政策模拟

第9章科技创新与需求条件协同的产业竞争优势

- 9.1 科技创新与市场需求互动提升产业竞争优势的机制
- 9.2 后发国家科技创新与需求条件协同提升产业竞争优势的轨迹
- 9.3 实证分析：科技创新与需求条件双驱动下的中国通信制造业

第10章科技创新与相关及支持性产业协同的产业竞争优势

- 10.1 相关及支持性产业的互动提升产业竞争优势的机制
- 10.2 发展中国家的战略选择
- 10.3 科技创新与相关产业互动提升产业竞争优势的途径
- 10.4 案例分析：中国移动通信与其运营软件业竞争优势的互动提升

《基于科技创新的产业竞争优势理论》

第11章科技创新与制度的共生演化：中国高技术产业竞争优势提升的实证

11.1制度与科技创新的共生演化

11.2中国高技术产业科技创新能力的演化轨迹

11.3中国高技术产业科技创新与制度的共生演化

第12章基于新钻石模型的产业竞争优势实证评价：来自武汉的产业数据

12.1武汉产业竞争优势评价

12.2武汉光电子信息产业发展现状及前景分析

12.3武汉光电子信息产业对经济增长和产业结构升级的带动作用

第13章基于新钻石模型的区域产业竞争力比较分析：以中国高技术产业为例

13.1光电子信息产业市级区域竞争力比较分析

13.2电子及通信设备制造业省级区域竞争力比较分析

13.3医药制造业省级区域竞争力比较分析

第14章中国高技术产业竞争优势演化阶段的研判与对策

14.1模型的构建与数据处理

14.2中国高技术产业竞争优势的演化

14.3中国高技术产业五部门竞争优势的演化

14.4提升中国高技术产业竞争优势的对策

第15章科技创新提升产业竞争优势的微观战略：持续创新

15.1持续创新概念的渊源及含义

15.2持续创新的战略选择

15.3持续创新体系的构建

参考文献

《基于科技创新的产业竞争优势理论》

精彩短评

1、有自己需要的东西

《基于科技创新的产业竞争优势理论》

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:www.tushu000.com