第一图书网, tushu007.com

<<区域创新系统动力论>>

图书基本信息

书名：<<区域创新系统动力论>>

13位ISBN编号：9787509711446

10位ISBN编号：7509711444

出版时间：2009-12

出版时间：陈天荣 社会科学文献出版社 (2009-12出版)

作者：陈天荣

页数：322

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

前言

区域经济全球化趋势，科技创新区域化特色，体现世界经济科技发展的两极化趋势，使世界各国的国家创新体系分解为不同优势与特色的区域创新系统。
在国家创新体系的总体框架下，区域创新能力对实现区域社会经济发展目标发挥关键性的作用，科技创新已成为衡量一个区域竞争力的关键因素。
区域创新系统的构建，成为区域竞争优势的形成、经济社会持续发展的强大力量源泉。
但区域创新系统的完善，必须寻求外部与内在的动力。
一 本书的背景科学技术突飞猛进，知识经济不期而至，国力竞争日趋激烈，人类已经迈进了以知识为基础，以创新为灵魂，以智力资源为依托、高科技为支柱的经济、社会与生态环境可持续发展的知识经济新时代。
科技是知识经济的灵魂和精神内核，创新是知识经济时代发展的决定力量。
“ 创新 ”一词起源于拉丁语，原意有三层含义，第一层含义是指更新，第二层含义是指创造新的东西，第三层含义则是指改变。
一个区域的经济发展、社会进步与生态文明，不仅需要许多发明，更需要对某种已经存在的技术、事物、现象等进行合理化改变与更新，这样全社会的智慧成果才有可能更充分、更深刻、更迅速地被人类接续或享用，一个民族也才能真正不断地进步。
新经济增长理论认为，一个国家长期经济增长的最终动力不是来自自然资源、物质资本的数量增加和单纯的规模扩大，而是来自知识和人力资本积累水平所体现的科技进步。
因此，世界各国与地区为保持持续竞争优势，纷纷制定并实施创新政策，不遗余力地推动创新。

第一图书网, tushu007.com

内容概要

《区域创新系统动力论：兼论浙江嘉兴“副中心”打造》运用系统动力学有美理论及参阅大量研究文献，分析区域创新主体、创瓶条件、创新环境及其创新机制的比较优势；以嘉兴副中心打造为个寨，研究区域科技饿新体系的动力构成，探索要素之间交互影响程度和机制耦合关系，构建以特色产业及企业科技资源需求为拉动力，以高校、科研院所及科技中介服务组织的科技资源供给为推动力，以政府科技投入及创新环境营造为驱动力的区域剑薪体系动力模型；寻求增强区域科技创新能力的动力运行机制与保障措施。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

陈天荣，嘉兴学院商学院教授，九三学社社员，1985年毕业于陕西工学院机械制造专业，后进入陕西机械学院管理工程专业学习两年，获管理学第二学位，回陕西工学院任教，2002年晋升为工商管理教授。
2004年加盟浙江嘉兴学院从事教学科研工作，曾任管理学院副院长，现任校图书馆副馆长、嘉兴市第四批新世纪专业技术带头人，兼任嘉兴市社会科学院社会发展研究所研究员。
已公开发表学术论文近50篇，其中核心期刊0多篇，主持完成纵、横向课题近20项，获得厅级以上科研成果奖励8项，主编出版教材2部（《现代企业管理》陕西人民出版社出版，《商品学概论》重庆大学出版社出版）。
在有关课题研究的基础上，完成专著《区域创新系统动力论》。

<<区域创新系统动力论>>

书籍目录

第一章 网络化开放型区域创新系统的现实条件第一节 浙江科技强省与建设区域创新系统的现实意义第二节 嘉兴打造“全省创新体系副中心”的优劣分析第三节 网络化开放型创新体系建设动力机制研究逻辑第二章 区域创新系统建设动力机制的理论基础第一节 系统动力学是动力机制的研究依据第二节“钻石模型”是动力结构优化模型第三节 创新动力模式的述评提供重要借鉴第四节 国家创新体系建设的动力研究综述第五节 区域创新系统构建的动力机制研究第六节 区域创新动力机制的影响因素分析第三章 企业科技资源需求对区域创新的拉动力第一节 浙江企业技术创新的基本概况第二节 嘉兴工业企业科技创新的动态第三节 调查分析企业科技创新途径与成效第四节 企业技术创新特色的典型案例剖析 第五节 企业自主创新现状的部分县区调查第六节 企业科技创新取得实效的动因分析 第七节 借鉴印度企业创新动力丰富的经验第四章 政府营造创新环境对区域创新的驱动力 第一节 不断完善激励创新的动力体系 第二节 迅速加大支持创新的财政力度第三节 尽快加强科技创新的平台构建第四节 借鉴日韩政府主导创新的经验第五节 我国科技创新政策的效能分析第五章 科技创新成果供给对区域创新的推动力 第一节 大院名校的创新成果供给第二节 区域高校的创新资源支撑第三节 科技中介的促进创新服务第六章 区域创新系统动力体系结构化模型分析 第一节 结构化的动力要素结构第二节“三螺旋”的上升结构第三节“人体化”的结构模型第四节 官产学研金的合作模式第七章 区域创新系统建设动力机制的战略策略 第一节 实施“集群创导”战略第二节 运用“开放创新”策略第三节 强化“动力系统”运行第四节 重视“创新核心区”建设第八章 区域创新系统动力机制运行的保障措施 第一节 坚持三大“创新原则” 第二节 建设三大“创新载体” 第三节 构筑三大“创新平台” 第四节 完善三大“创新体系” 第五节 优化三大“创新环境” 总结语 参考文献

章节摘录

插图：2.科技创新环境不断优化科技政策法规日趋完善，省人大先后制定、修订《浙江省科学技术进步条例》、《浙江省技术市场条例》、《浙江省专利保护条例》、《浙江省促进科技成果转化条例》等地方性法规；省政府修订了《浙江省科学技术奖励办法》，出台《浙江省企业技术秘密保护办法》等一系列政府规章；落实国家加强自主创新的66个配套政策，如企业研究开发费150%加计抵扣应纳所得税额、高新技术产业促进政策等，进一步完善激励政策。
知识产权保护不断加强，自1985年我国实施专利制度以来，国内专利申请和授权量稳步增长，驰名商标、中国品牌产品国内领先。
全省的专利申请量从1986年的694件增长到2007年的68933件，居全国第三；授权量从1986年的119件增长到2007年的42069件，从2004年起连续4年位居全国第2位。
至2007年，全省11个市都已设立（增挂）知识产权局，92个县（市、区）中有85个也设立（增挂）了相应机构。
3.科技创新人才加快集聚 2007年全社会从事科技活动的人员达35.05万人，比1990年增长3.56倍，R&D人员达13.05万人／年，比1990年增长9.6倍；分别比2006年和2002年增长9.7%和79.9%。
目前全省拥有两院院士30名，其中2003年以来新增10名；拥有国家和省级有突出贡献的中青年专家346人、长江特聘教授32人、钱江特聘教授30人、省级特级专家30人。
特别是近年来通过不断加大科技投入，创造宽松的政策环境，引进大院名校共建创新载体，从省内外集聚了更多的高级科技人才，2007年，专业技术人员从2000年的78.5万人增加到84.1万人，增加5.6万人，每万人口中拥有专业技术人员数为166人。

编辑推荐

《区域创新系统动力论:兼论浙江嘉兴"副中心"打造》：中国青年学者文库。

第一图书网, tushu007.com

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