

<<基于中国东部地区的知识溢出>>

图书基本信息

书名：<<基于中国东部地区的知识溢出决定因素实证研究>>

13位ISBN编号：9787562329381

10位ISBN编号：7562329389

出版时间：2011-6

出版时间：华南理工大学出版社

作者：王庆年

页数：188

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>

<<基于中国东部地区的知识溢出>>

内容概要

《基于中国东部地区的知识溢出决定因素实证研究》首先提出影响知识溢出的决定因素；其次论述知识溢出的背景及相关研究，指出中国在发展知识经济上的差距；之后提出知识溢出的概念及其影响因素，并对有关知识溢出决定因素的研究进行文献综述；然后提出相关假设，构建影响中国知识溢出的概念框架、实证框架，论述相关研究方法。

论文的核心部分是基于平行数据序列对我国东部地区的知识溢出决定因素进行全面的、系统的实证，对有关的决定因素进行分析，以明确影响我国东部地区知识溢出的决定性因素，进而提出促进知识溢出的政策框架与对策，最后得出结论，并提出未来所要进行的研究工作和有关难点问题。

《基于中国东部地区的知识溢出决定因素实证研究》由王庆年所著。

<<基于中国东部地区的知识溢出>>

作者简介

王庆年，男，1968年生，陕西西安人，管理学博士，华南理工大学副研究员。2002年～2003年曾于英国西敏斯特大学进修；2005年12月在国家教育行政学院培训；2006年获管理学与工程博士学位；2006年11月～2011年3月，负责中国驻匈牙利大使馆教育组工作，任一秘。1996年以来主要从事知识管理、知识与经济、知识溢出、教育经济等方面的研究。在国内外期刊发表论文10余篇。

<<基于中国东部地区的知识溢出>>

书籍目录

第一章 研究的起点

- 一、问题的提出
- 二、目的和意义
- 三、研究的基础
- 四、研究方法
- 五、总体结构

第二章 当代知识溢出的背景及相关研究

- 一、知识经济是知识溢出最为重要的背景
 - (一)知识及其特征
 - (二)知识经济产生的背景
 - (三)知识经济的概念及特征
- 二、与知识经济相关的研究
 - (一)国外知识经济的研究
 - (二)中国知识经济的研究
- 三、中国的知识经济与差距
 - (一)发达国家的总体情况
 - (二)我国发展知识经济的情况

第三章 知识溢出决定因素的文献研究综述

- 一、知识溢出的概念及相关经济学理论
 - (一)知识溢出的概念
 - (二)相关经济学理论
 - (三)知识溢出与经济增长的关系
- 二、影响知识溢出决定因素的文献综述
 - (一)影响知识溢出的因素
 - (二)知识溢出决定因素的文献综述

第四章 知识溢出决定因素研究框架

- 一、概念框架
- 二、实证框架
- 三、研究方法

第五章 指标体系与数据序列的获取

- 一、指标体系确立的原则
 - (一)建立知识溢出决定因素指标体系的必要性和可能性
 - (二)指标体系的确立原则和框架设计
- 二、指标体系的确立
 - (一)知识溢出的表达及计算指标体系
 - (二)知识溢出指标体系的确立
- 三、知识溢出数据序列的获取
 - (一)知识溢出的表示
 - (二)解释变量数据序列的获取

第六章 东部地区知识溢出决定因素的实证研究

- 一、东部地区各省市全要素生产率的计算与分析
 - (一)关于 σ 和 β 值的计算
 - (二)计算各省市各年度的TFP值
 - (三)分析与讨论
- 二、回归模型形式的选择和数据序列的相关检验

<<基于中国东部地区的知识溢出>>

(一)回归模型形式的选择

(二)数据序列自相关检测

(三)多重共线性检验

三、东部地区知识溢出决定因素的实证研究

(一)未加入对外开放度因素

(二)加入对外开放度因素

(三)东部地区双向平行数据分析

(四)分析与探讨

四、东部地区各省市知识溢出决定因素的回归与比较

(一)各省市知识溢出决定因素时间序列数据回归结果与分析

(二)各省市知识溢出决定因素与现实经济发展的比较

(三)小结与讨论

第七章 结果与分析

一、关于 α 和 β 的取值

二、全要素生产率TFP

三、平行数据回归估计及决定因素的显著性

四、各省市知识溢出决定因素的显著性

五、与经济发展的历史和现实比较

六、与其他同行学者研究的比较

(一)与国外学者研究结果的比较

(二)与中国学者研究的比较

第八章 建立促进知识溢出的政策体系与对策

一、东部地区知识创新的优势与挑战

(一)东部地区拥有的优势

(二)东部地区面临的挑战

二、东部地区知识溢出道路的选择

三、增强知识溢出的途径

(一)完善国家创新系统的建设

(二)加强产学研深层次的合作

(三)增强创业风险基金的运作

(四)加快区域创新网络的发展

(五)扩大大学科技园知识溢出

(六)加强创新保障体系的建设

(七)增大关键技术领域的投入

(八)强化跨国公司的知识溢出

(九)加大政府在知识溢出中的职能

四、促进知识溢出的宏观政策与微观制度安排

结论

结束语

后记

参考文献

附录

附录1 东部地区各省市数据序列

附录2 各省市数据比较

章节摘录

(二) 知识经济产生的背景 1.信息与网络产业深刻改变了经济规则,并开始成为新的经济增长点 20世纪下半叶以来,世界经济迎来了大规模技术革新和全面复兴的时代。科学技术的进步,特别是网络技术和通信技术的快速发展和普遍应用,为整个世界经济体系注入了强大的动力,使得全球经济得以迅速增长,并迈进了信息经济的新时代。

信息技术革命在全世界范围内日渐兴起,互联网的建设和多种通信方式的使用,特别是商业通信卫星的使用,使跨国界、远距离的信息传送迅速发展,信息技术开始在社会生活的各个领域迅猛地扩张和渗透。

在许多国家,信息和网络产业已经开始取代房地产、汽车等传统行业成为新的经济增长点,比如在美国,20世纪90年代以来电脑软件已经成为仅次于汽车和电子业的第三大产业;信息技术在最近5年中为美国共创造了1500万个新就业机会,对美国GDP的贡献率超过30%。

同时,网络经济也改变了企业对资源的认识,并且加快了企业对更有效管理方法的探索、“新经济”(NewEconomy)给社会带来的最大贡献在于,它对“人”和“信息”作出了全新的解释;对知识重新进行了定义与定位,并将其放在经济和管理的核心地位;对传统的经济模式和管理理念从根本上提出了挑战,从而彻底改变了人们的观念。

2.经济全球化成为必然趋势 全球化是当代世界经济最根本的特征,信息技术革命为经济全球化提供了必不可少的技术条件。

信息技术革命的不断深入,使不同社会制度和发展水平的国家都不可避免地被纳入一体化的全球经济体系之中。

信息技术的发展使信息的获取变得更为容易,国际贸易和投资也变得更加简单快捷。

国际贸易、金融和投资的全球化趋势已经相当明显,在国际金融市场上,通信技术的发展使全球资金的流动量增大,流速进一步加快。

与此同时,信息技术和信息产业自身以及全球贸易、合资合作、跨国联营都取得了长足的进步。

信息技术和信息产品的国际融合成为全球知识经济的重要组成部分,包括计算机软硬件和相关服务业在内的全球信息技术市场以年均8%的速度增长,无论是发达国家还是新兴的工业化国家和发展中国家,都力争在前途无量的信息市场占有一席之地。

此外,传统行业如电子、汽车等也不甘心固守在本土,纷纷加快了全球扩张的步伐。

经济的全球化趋势使得企业必须放弃原有封闭式、金字塔式的管理模式,而寻求一种更加适合企业发展、更加科学的、“无边界的”、扁平的以及以知识为中心的管理模式。

知识溢出成为一种非常普遍的经济现象。

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>