

《区域创新的效率及模式研究》

图书基本信息

书名：《区域创新的效率及模式研究》

13位ISBN编号：9787514129601

10位ISBN编号：751412960X

出版社：余冬筠 经济科学出版社 (2013-03出版)

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

《区域创新的效率及模式研究》

书籍目录

第一章导论 第一节问题提出 第二节本书框架 第二章区域创新的经济效应分析及中国区域创新活动概述 第一节关于区域创新经济效应的概述 一、创新的促进论 二、创新的不确定论 三、创新的趋同论 四、创新的趋异论 第二节关于区域创新经济效应的内在机理研究 一、知识空间溢出论 二、创新吸收能力论 三、区域创新环境论 第三节中国区域创新活动的总体特征概述 一、中国各地区创新活动明显增加 二、中国创新主体的功能地位趋异 三、中国创新能力的区域差异显著 第三章创新效率的界定及其评价方法 第一节生产效率的含义 一、生产效率的概念 二、生产率和生产效率 第二节创新效率的界定 一、创新生产效率 二、创新经济效率 第三节效率评价方法 一、评价方法概述 二、随机前沿生产效率评价方法(SFA) 第四章区域创新效率的理论研究 第一节基于内生增长理论的区域创新经济模型 一、生产技术 二、消费偏好 三、竞争市场的均衡分析 第二节区域创新生产的决定——区域创新的第一层次分析 一、创新资源投入的增长效应 二、生产率参数、吸收能力的增长效应 三、技术差距的增长效应 第三节区域创新经济效应的决定——区域创新的第二层次分析 第五章中国区域创新生产效率的差异及影响因素分析 第一节模型选取与解释 一、基于面板数据的SFA模型 二、模型描述 三、模型检验 第二节观察单元选取与划分 一、观察单元选取 二、观察单元划分 第三节中国区域创新生产效率的测算及影响因素估计 一、实证模型 二、数据和变量 三、模型结果分析 四、效率测算结果 第四节中国区域三大创新主体创新生产效率的测算及影响因素估计 一、中国各地区企业创新生产效率的测算及影响因素估计 二、中国各地区高校创新生产效率的测算及影响因素估计 三、中国各地区科研院所创新生产效率的测算及影响因素估计 四、三大创新主体创新效率测算结果 第五节中国创新生产效率的地区差异研究 一、中国创新生产效率的地区聚类分析 二、中国创新生产效率的地区变异分析 第六章中国区域创新经济效率的差异及影响因素分析 第一节基于SFA的生产要素效率模型 一、生产要素效率模型描述 二、模型检验 第二节中国区域创新经济效率的测算及影响因素估计 一、实证模型 二、数据和变量 三、模型结果分析 四、效率测算结果 第三节中国区域创新经济效率和创新生产效率的地区差异比较研究 一、中国创新经济效率的聚类分区以及与创新生产效率的比较 二、中国创新经济效率的地区变异以及与创新生产效率的比较 三、中国区域创新经济效率和创新生产效率的趋同检验 第七章区域创新模式研究 第一节关于区域创新模式的研究述评 一、区域创新模式的产生与发展 二、区域创新模式的研究进展 三、区域创新模式进一步研究的方向 第二节区域创新模式研究 一、区域创新模式总论 二、区域创新模式的分类 第八章结论与启示 第一节研究的主要结论 第二节进一步研究的方向 附录 参考文献 后记

章节摘录

版权页：插图：以全要素生产率（TFP）作为创新产出变量，事实上是以TFP作为经济增长质量的表示，可以说是以经济增长水平为创新产出的一种变形和改进。格里谢利斯（1980）利用美国1956—1977年数据，以全要素生产率，测算了R&D的产出弹性。亚当斯（1990）发现技术知识对1953—1980年美国制造业全要素生产率的增长具有显著作用。盖莱克和冯波蒂尔（Guellec & Vanpottel，2001）关于不同类型R&D的研究，他们运用OECD国家1980—1998年的面板数据，检查了不同类型的R&D对全要素生产率增长的长期影响。科勒（Keller，2003）以8个OECD国家13个产业为对象，验证了某一产业的TFP水平和产业内的R&D支出正相关。国内也有类似的实证研究。如王英伟和成邦文（2005）对我国R&D投入与TFP的关系进行了分析，运用1990~2000年的时间序列数据的检验，其结果表明，R&D对TFP的产出弹性为0.1%，即当其他因素不变时，1%的R&D经费增长，将带来0.1%的TFP增长。李明智等（2005）研究了我国高科技产业的TFP影响因素，发现从高科技产业的整体看，公共R&D对TFP影响最大，产出弹性系数为0.60，其次是对外开放因素为0.31，企业R&D投入的TFP弹性系数最小，只有0.16，他们认为在我国现阶段，外部因素对高科技产业TFP的影响大于产业内部因素，外部R&D对TFP的影响大于产业内部R&D。赵伟等（2006）借鉴科和埃尔普曼（Coe & Helpman）等的方法，研究了以进口贸易为传导机制的国际技术溢出对我国TFP的影响，结果表明，通过进口贸易传导机制，国内R&D、贸易伙伴溢出的R&D与我国的TFP之间存在着稳定的长期均衡关系，国外R&D溢出是与我国人力资本相结合来促进TFP提高的，人力资本在技术溢出中发挥着关键的作用。另外，还有学者比较了以GDP为创新产出和以TFP为创新产出两种模型，创新产出弹性的差异，并认为以TFP为创新产出的模型，在计算R&D的产出弹性时更加准确（吴延兵，2006）。

《区域创新的效率及模式研究》

编辑推荐

《区域创新的效率及模式研究》相据理论研究的思路和两层面实证研究的丰富结论，提出了一套适合中国不同地区、不同发展阶段的区域创新模式体系。为我国不同发展阶段和创新禀赋的地区，确立有针对性的区域创新发展政策，为实现各区域经济的可持续增长和发展方式转变提供政策依据。

《区域创新的效率及模式研究》

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