第一图书网, tushu007.com

<<创新的发生>>

图书基本信息

书名：<<创新的发生>>

13位ISBN编号：9787030268143

10位ISBN编号：7030268148

出版时间：2010-3

出版时间：科学出版社

作者：刘兰剑

页数：149

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

随着世界经济的全球化发展，技术和市场正在发生快速的变化，处于转型时期的中国企业面临着严峻的考验，为了生存和发展，必须不断地进行技术创新。
在快速变化的环境下，技术创新的组织形式也正在发生着变化，技术创新网络已经成为企业创新组织的新形式。
在创新网络中，企业通过正式和非正式的接触而相互学习，获得了新知识、新信息，这些新知识和新信息促进了企业技术创新的发生。
网络嵌入性对于企业知识获取具有重要影响，最终会影响到企业的技术创新结果。
然而，现有的关于网络嵌入性、跨组织学习与技术创新的相关研究大多是分离的，没有将三者结合起来研究其相互之间的关系，另外，也没有从开拓性学习与开发性学习两个角度人手研究网络嵌入性的影响，造成了学界对网络嵌入性与技术创新之间关系的认识不够清晰，相应的实证研究更是缺乏。
因此，经过对相关理论研究的归纳和分析，本书提炼出了一个体现网络嵌入性、跨组织学习和两类技术创新之间关系的结构模型，并对该结构模型中所涉及的各个假设关系逐一进行了论述。
在此基础上，借鉴了国外文献中的相关测度量表，在进行适当的本土化调整之后，制定了本书中所用的问卷，然后在企业中开展了问卷调查，利用调查获得的数据对本书提出的模型和假设进行了检验。
实证研究结果表明：本书提出的结构模型在整体上得到了验证，大部分假设得到了证实。
因此，本书实现了对现有理论的深入与拓展，研究所得出的结论对企业优化自己的创新网络，更对有效进行技术创新具有一定的指导意义。
与现有的研究相比，本书的创新性主要体现在以下几个方面：　　第一，构建了“网络嵌入性一跨组织学习一两类技术创新”的新模型。
　　网络嵌入方式的选择是企业加入创新网络的关键问题，现有关于嵌入性的研究主要集中在社会网络的研究中，跨组织学习的研究主要集中在组织学习的研究中，技术创新的研究主要集中在技术管理的研究中，关于嵌入性对于技术创新结果影响的研究并不多。
针对这一不足，本书通过对关系嵌入性、结构嵌入性、开发性学习、开拓性学习、渐进性技术创新、突破性技术创新内在关系的理论分析及实地调研，认为这3组6个变量之间存在着内在的联系，构建出了“网络嵌入性～跨组织学习一两类技术创新”的新模型。
这一模型较为全面地揭示了网络嵌入性如何影响企业的跨组织学习，以及不同类型的跨组织学习方式如何影响两类技术创新，最后得出了如下结论：不同的嵌人性特征最终会影响不同的创新产出，企业的网络嵌入方式应当根据创新任务的变化而变化。

第一图书网, tushu007.com

内容概要

创新网络作为一种对新知识、新技术生产和扩散机制分析的理论，关注的对象是创新主体的外部体系，特别是创新所产生的外部性。
本书分析企业在技术创新网络中的嵌入性特征，以及这些特征对技术创新结果的影响，研究嵌入性特征及其作用结果，其本质反映的是网络外部性发生的机理。
本书的研究结论从微观层面来看，有助于企业安排自己的网络嵌入方式，调整网络关系结构，以更有利于创新目标的方式在创新网络中活动；从宏观层面来看，在国家和地区在产业布局、新技术发展战略的制定等方面具有一定的启示作用。
　本书除了能为技术经济及管理类教师、研究生以及相关研究人员提供借鉴之外，也适合高新技术企业管理人员、政府科技管理部门工作者以及对技术创新网络感兴趣的各类读者阅读参考。

书籍目录

序前言第1章 绪论 1.1 研究背景 1.2 研究动机与内容 1.3 预期贡献与研究方法 1.4 本书结构第2章 创新是如何发生的：组织学习与技术创新网络 2.1 技术创新网络概述 2.2 开拓性与开发性学习 2.3 网络嵌入性 2.4 两类技术创新 2.5 文献评价 本章小结第3章 探索性研究：网络嵌入性一跨组织学习一两类技术创新模型 3.1 网络层次与本书主要概念的界定 3.2 理论联系及模型的提出 3.3 探索性研究设计 3.4 探索性研究结果 本章小结第4章 对象、概念及测度：网络嵌入性及其他 4.1 预试调查对象和测量工具 4.2 概念的操作化 4.3 测量工具的评价 本章小结第5章 探索创新之源：创新发生的关键影响因素及其关系假设 5.1 研究框架与假设 5.2 变量测量与样本特征描述 5.3 揭示变量间关系的方法 本章小结第6章 揭示创新之本：影响创新发生的实际因素 6.1 描述性统计分析 6.2 测量—结构模型分析 6.3 中介效应与确证模型 6.4 研究结果与讨论 本章小结第7章 展望创新之路：技术创新网络的现在与未来 7.1 基本结论和管理建议 7.2 本书的贡献与研究限制 7.3 进一步研究方向参考文献后记

章节摘录

四是社会网络理论、跨组织学习理论均首先在西方国家兴起，在中国的环境下，网络嵌入性对跨组织学习及其技术创新影响作用是否存在？

近年来，我国企业自主创新的主体地位得到加强，企业的研究与开发费用在总费用中的比重不断增加，企业在推动技术产业化和引领技术创新方向等方面发挥的作用也越来越突出。

而且，东亚企业普遍有着“弱组织，强网络”的特点，因此，探索这种特点下的中国企业的网络嵌入性对技术创新绩效的影响更具有非常重要的意义。

但目前有关网络嵌入性、跨组织学习以及技术创新的成果主要是以西方国家为背景进行的研究，直接针对中国企业技术创新网络进行的实证研究还不多见，探索网络嵌入性与技术创新关系的研究更是缺乏，国外相关结果是否适合中国？

本书以技术创新网络为我国企业创新的背景环境，借助于新经济社会学中社会网络的相关研究成果与嵌入性等概念工具，探索技术创新网络中，企业不同的网络嵌人性特征对渐进性技术创新及突破性技术创新发生的不同影响作用，在理论上探讨“网络嵌入性一跨组织学习一两类技术创新”之间的关系，增强对企业突破性创新与渐进性技术创新发生过程中的关键影响因素的作用机理的认识。

在实践上为企业有意识地控制自己在创新网络中的行为、调节在创新网络中的位置，进而为完成既定的创新任务（突破性与渐进性技术创新）提供依据。

编辑推荐

创新网络产生了外部性，而外部性对企业绩效具有重要影响。
于是，这些外部性发生的条件、特征等问题，成了创新管理研究者关注的重要问题。
《创新的发生：网络关系特征及其影响》正是研究此问题的一部著作，作者通过分析网络嵌入性特征，研究其与创新绩效的关系，发现不同创新发生的条件。
研究结论无论是对宏观经济管理，还是微观企业创新战略，均有借鉴意义。

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