

图书基本信息

书名：<<企业技术创新风险测度与风险决策研究>>

13位ISBN编号：9787561452523

10位ISBN编号：7561452527

出版时间：2011-5

出版时间：四川大学出版社

作者：李晓峰

页数：185

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>

内容概要

《企业技术创新风险测度与风险决策研究》是一本学术专著，本书从总体上对技术创新风险的原理和规律进行了分析，运用系统论、风险管理、管理心理学、运筹学和统计学等理论和方法提出了当前我国企业技术创新的风险管理和风险决策的模型和对策，对企业技术创新风险因素、风险测度、风险决策以及风险预警系统的构建进行了探讨。

书籍目录

第一章 绪论1.1 问题的提出及研究背景1.1.1 技术创新风险的危害1.1.2 技术创新风险防范的作用1.1.3 我国企业技术创新的风险问题1.2 国内外研究现状1.2.1 关于风险管理的研究1.2.2 关于企业技术创新风险的研究1.2.3 研究成果启示及存在问题1.3 研究目的和意义1.3.1 研究目的1.3.2 研究意义1.4 研究思路与框架1.4.1 研究思路1.4.2 研究框架1.5 研究对象与方法1.5.1 研究对象1.5.2 研究方法第二章 技术创新的风险分析2.1 技术创新的提出与发展2.1.1 提出背景2.1.2 发展阶段2.2 技术创新风险的内涵2.2.1 技术创新界定2.2.2 创新风险属性2.2.3 创新风险概念2.3 技术创新风险的特征2.3.1 风险产生原因2.3.2 风险基本特征2.4 技术创新风险的划分2.4.1 风险类型划分2.4.2 风险阶段划分2.5 技术创新风险的规律2.5.1 信息不确定递减律2.5.2 方案数量递减律2.5.3 风险损失递增律2.5.4 费用测不准律2.5.5 时间律第三章 企业技术创新风险因素分析3.1 风险因素特征3.2 风险因素设计3.2.1 设计原则3.2.2 设计方法3.3 风险因素统计3.3.1 调研目的和方式3.3.2 因素指标统计3.3.3 关键因素归纳第四章 企业技术创新风险测度4.1 风险等级划分4.2 物元模型方法4.2.1 可拓物元模型建立4.2.2 科伦集团技术创新风险测度实证研究4.3 粗糙网络模型4.3.1 粗糙网络模型建立4.3.2 前锋公司技术创新风险测度实证研究4.4 模型对比分析4.4.1 优劣比较4.4.2 实证分析第五章 企业技术创新风险决策5.1 决策特点5.2 决策者行为5.2.1 风险态度5.2.2 主观预期5.3 决策范式5.3.1 风险决策要求5.3.2 三层十步范式5.4 项目决策5.4.1 单项项目决策5.4.2 组合项目决策5.4.3 实证研究……第六章 企业技术创新风险预警预控第七章 研究结论附录 定律证明参考文献后记

章节摘录

第一章 绪论 世界经济发展的历程已经雄辩地证明,技术创新是人类财富的来源,是经济发展的巨大动力。

在不同的社会发展阶段,技术创新一直推动着经济的发展,尤其是在知识经济迅猛发展的今天,技术创新正在以前所未有的速度和程度改变我们的生活和生存方式。

在企业日益成为创新主体的情况下,知识的生产将更多地来源于企业,拥有较强技术创新能力的公司,也多成为企业界的翘楚。

因此,技术创新无疑成为企业关注的重点。

然而,技术创新是在复杂的自然和社会环境中进行的,同其他经济活动一样,受众多因素的影响,带有较大的风险,从事技术创新活动的企业往往对这些内外因素认识不足或者没有足够的力量加以控制,使得技术创新的过程和结果常常出乎人们的意料,有时不但未达到预期的目标,反而使其蒙受各种各样的损失。

要避免和减少损失,将威胁转化为机会,企业就必须了解和掌握技术创新风险的来源、性质和规律,对风险进行识别、测度和动态预警,进而采取有效的防范和控制措施。

随着全球经济一体化进程的加快,我国企业转机建制与国际市场接轨的过程中,加快企业技术创新,构建适应现代企业的技术创新风险管理体系,不断提高企业预防和控制技术创新风险的能力和自主创新能力,对我国企业改革乃至经济发展将具有重要的战略意义。

1.1 问题的提出及研究背景 一国的经济发展与企业技术创新是紧密联系在一起的。

不仅社会创造较高的生产力水平必须依靠企业不断地进行技术创新,而且从社会生产目的来看,为满足人们日益增长的物质文化的需要,没有持续的、广泛的技术创新也是不行的。

在传统计划经济体制下,我国企业长期躺在国家的怀抱里,因而缺乏风险意识和抵抗风险的能力,在由计划经济向市场经济转变的过程中,企业难以适应、难以处理与日俱增、纷繁复杂的风险,这已成为我国企业技术创新的一大障碍。

随着全球经济一体化进程的加快,我国企业与国际市场接轨的过程中,企业如何与强大的跨国公司面对面地竞争,如何规避自己的技术劣势,积极寻求技术变革带来的机会,不断积累、增强抵抗创新风险的能力,提高自我技术实力已是一项非常重要而又相当紧迫的任务。

因此,应给予企业技术创新风险管理充分的重视。

……

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>