

<<技术进步及其评价>>

图书基本信息

书名：<<技术进步及其评价>>

13位ISBN编号：9787542837493

10位ISBN编号：7542837494

出版时间：2004-12

出版时间：上海科教出版社

作者：谢富纪

页数：203

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>

<<技术进步及其评价>>

内容概要

作者多年来一直从事技术进步与技术创新领域的研究工作，本书是作者多年潜心研究的成果，该书系统地对技术进步及其评价的有关理论与实际问题进行了研究，取得了一些重要的成果，主要包括（1）提出了技术网络转移律的新概念；（2）利用数理模型，分析了技术转移过程中技术外溢效应对技术进步的影响；（3）指出了企业环境条件通过技术范式、主导逻辑和组织结构等作用机制对企业技术进步产生的影响；（4）分析了各种评价方法的不同特点、相互之间存在的联系与区别，初步构建了技术进步的评价理论体系；（6）通过利用技术进步评价理论与上海技术创新调查数据，对上海市企业技术进步状况进行了科学、客观的评价、得出了对企业发展有参考价值的结论；（7）提出了知识经济时代我国企业技术进步的路径选择。

<<技术进步及其评价>>

作者简介

谢富纪，男，1962年9月出生，山东人，汉族，中共党员。
山东大学本科、研究生毕业，获理学学士、硕士学位；复旦大学管理学院博士研究生毕业，获管理学博士学位；同济大学经济与管理学院博士后出站。
现任上海交通大学管理学院教授，博士生导师，技术管理与创新学科组责任教授，上海交通大学产业组织与技术创新研究中心副主任。

<<技术进步及其评价>>

书籍目录

第1章 导言1.1 问题的提出及研究的意义和目的1.2 研究的思路与方法1.3 研究的主要内容第2章 技术总论2.1 技术的概念2.2 技术的特征2.3 技术的分类2.4 技术的结构2.5 经济增长理论中的技术2.6 技术转移与技术进步2.7 本章小结第3章 技术转移研究3.1 技术转移的一般规律3.2 技术的网络移律3.3 技术转移中技术外溢效应的经济学分析3.4 本章小结第4章 技术进步研究4.1 技术进步的概念4.2 技术进步的特征4.3 技术进步的运动过程4.4 本章小结第5章 技术进步型企业5.1 技术进步型企业及其特征5.2 技术进步型企业的持续创新机制5.3 技术进步型企业技术进步的动因分析5.4 环境条件对企业技术进步的影响5.5 本章小结第6章 技术进步的评价方法与实证研究(一)6.1 技术进步评价的理论基础6.2 技术进步评价的生产函数法6.3 技术进步评价的指标体系法6.4 技术进步评价的层次分析法6.5 技术进步评价的前沿效率相对综合法6.6 实证研究6.7 本章小结第7章 技术进步的评价方法与实证研究(二)7.1 技术进步评价的DEA模型7.2 技术进步评价的综合DEA模型7.3 技术进步评价的随机DEA模型7.4 实证研究7.5 本章小结第8章 企业技术进步路径8.1 培育企业核心能力8.2 实施企业知识管理8.3 加强企业知识型员工管理8.4 建立企业技术联盟8.5 推进企业之间技术转移8.6 利用外商直接投资8.7 吸引跨国公司对外R&D投资8.8 本章小结第9章 结论与展望9.1 主要结论9.2 研究展望参考文献

<<技术进步及其评价>>

编辑推荐

知识经济时代的到来，使企业发展不再仅仅依靠传统意义下生产要素的投入，技术和知识已成为现代企业成长最重要的投入要素。
企业要想在当今市场竞争日益激烈的环境中立足，就必须依靠技术的持续进步。

<<技术进步及其评价>>

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>