

图书基本信息

书名：<<制造业企业产品创新与工艺创新协同发展系统研究>>

13位ISBN编号：9787505875708

10位ISBN编号：7505875701

出版时间：2008-11

出版时间：毕克新 经济科学出版社 (2008-11出版)

作者：毕克新

页数：299

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

《制造业企业产品创新与工艺创新协同发展系统研究》基于系统的研究思路，将产品创新与工艺创新作为制造业企业技术创新系统的重要要素，以促进产品创新与工艺创新协同发展为出发点，以提高制造业企业技术创新能力为宗旨，对制造业企业产品创新与工艺创新协同发展的相关问题进行了全面、系统和深入的研究。

《制造业企业产品创新与工艺创新协同发展系统研究》首先论证了制造业在国民经济中的重要地位和作用，分析了制造业在发展中存在的问题，对产品创新与工艺创新协同发展研究进行了国内外综述，总结了研究中存在的问题，介绍了制造业企业产品创新与工艺创新协同发展的理论基础。

其次，《制造业企业产品创新与工艺创新协同发展系统研究》对制造业企业产品创新与工艺创新的关联因素、制造业企业产品创新与工艺创新协同发展系统构建、制造业企业产品创新与工艺创新互动关系的仿真、制造业企业产品创新与工艺创新协同发展博弈模型的比较与改进等方面进行了深入研究。

最后，《制造业企业产品创新与工艺创新协同发展系统研究》提出了制造业企业产品创新与工艺创新协同发展的对策，从而系统、完整、全面地形成了自成体系的制造业企业产品创新与工艺创新协同发展理论体系。

作者简介

毕克新，男，汉族，黑龙江省哈尔滨市人，1961年3月生。

在哈尔滨工业大学获管理学博士学位，哈尔滨工程大学经济管理学院教授、哈尔滨理工大学经济管理学院教授、博士生导师、国务院政府特殊津贴获得者、黑龙江省优秀中青年专家。

现为黑龙江省政协常委、民盟黑龙江省委委员、中国管理现代化研究会理事、中国软科学研究会理事、中国科学学与科技政策研究会理事、中国创新方法研究会理事、中国高等教育学会科研管理研究分会理事和黑龙江省知识分子联谊会副会长等。

书籍目录

前言第1章 绪论1.1 课题背景及问题提出1.2 研究目的及意义1.3 研究内容和研究方法第2章 制造业企业产品创新与工艺创新协同发展国内外研究综述2.1 产品创新与工艺创新协同发展研究分类2.2 产品创新与工艺创新协同发展理论研究2.3 产品创新与工艺创新协同发展实证研究2.4 存在的问题及今后的重点研究方向2.5 产品创新与工艺创新协同发展研究趋势2.6 小结第3章 制造业企业产品创新与工艺创新协同发展理论基础3.1 产品创新与工艺创新含义3.2 产品创新与工艺创新协同发展界定3.3 产品创新与工艺创新协同发展研究方法3.4 产品创新与工艺创新协同发展研究原则3.5 产品创新与工艺创新协同发展研究难点3.6 小结第4章 制造业企业产品创新与工艺创新关联因素分析4.1 产品创新与工艺创新的关联因素及测度指标4.2 产品创新与工艺创新关联因素的灰色关联分析4.3 小结第5章 制造业企业产品创新与工艺创新协同发展系统构建5.1 系统要素5.2 系统结构5.3 系统功能5.4 外部环境5.5 小结第6章 制造业企业产品创新与工艺创新互动关系仿真研究6.1 系统动力学分析6.2 系统动力学模型结构6.3 产品创新与工艺创新互动关系仿真模型的建立6.4 产品创新与工艺创新互动关系仿真模拟及结果分析6.5 小结第7章 制造业企业产品创新与工艺创新协同发展博弈模型比较与改进研究7.1 产品创新与工艺创新博弈模型分析7.2 产品创新与工艺创新协同发展博弈模型的比较分析7.3 基于产品创新与工艺创新协同发展博弈模型的改进7.4 小结第8章 制造业企业产品创新与工艺创新协同发展博弈分析8.1 产品创新与工艺创新协同发展必要性的理论分析8.2 内部产品创新与工艺创新协同发展博弈分析8.3 外部产品创新与工艺创新协同发展博弈分析8.4 小结第9章 制造业企业产品创新与工艺创新协调机制研究9.1 产品创新与工艺创新协调机制构建9.2 产品创新与工艺创新协调机制案例分析9.3 小结第10章 制造业企业产品创新与工艺创新协同发展政府行为研究10.1 协同创新财税政策体系的完善——政策导向中的政府行为10.2 培养协同创新复合型人才——社会化服务中的政府行为10.3 加快政府协同创新信息平台建设——信息化条件下的政府行为10.4 转变政府协同创新管理职能——宏观管理中的政府行为10.5 小结第11章 制造业企业产品创新与工艺创新协同发展实证研究11.1 研究模型的设立11.2 序参量的确定与数据来源11.3 实证分析11.4 小结第12章 制造业企业产品创新与工艺创新协同发展对策研究12.1 微观层面的产品创新与工艺创新协同发展对策12.2 宏观层面的产品创新与工艺创新协同发展对策12.3 小结第13章 结论与展望13.1 主要结论13.2 主要创新点13.3 进一步要研究的问题参考文献后记

编辑推荐

《制造业企业产品创新与工艺创新协同发展系统研究》由经济科学出版社出版。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>