

<<风险视角的供应链设计优化模型和相关>>

图书基本信息

书名：<<风险视角的供应链设计优化模型和相关问题评价研究>>

13位ISBN编号：9787564612436

10位ISBN编号：7564612436

出版时间：2011-10

出版时间：中国矿业大学出版社

作者：钟昌宝

页数：236

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>

## <<风险视角的供应链设计优化模型和相关>>

### 内容概要

《风险视角的供应链设计优化模型和相关问题评价研究》运用系统方法、逻辑推演方法以及定性分析与定量分析相结合等方法对风险视角的供应链设计优化模型和物流系统评价等进行了较为深入的研究。

主要研究内容包括：供应链设计优化、物流系统评价模型的文献综述；考虑供应风险水平的供应网络设计两阶段优化模型；考虑需求风险水平的分销网络设计多目标优化模型；考虑风险承担水平的供应链利益分配优化模型；供应链环境下物流系统成熟度、和谐性评价等。

《风险视角的供应链设计优化模型和相关问题评价研究》既可供经济管理类专业教师和研究人员、企业管理人员以及管理咨询人员阅读，也可作为管理类专业本科生、研究生等自学和辅助教学材料。

## <<风险视角的供应链设计优化模型和相关>>

### 书籍目录

1 绪论1.1 研究背景及选题依据1.2 研究目标和意义1.3 结构安排1.4 研究方法及技术路线2 相关领域研究现状2.1 供应链风险识别、评估问题2.2 供应链系统设计优化问题2.3 供应链利益分配问题2.4 供应链物流系统评价问题2.5 相关领域研究的不足之处2.6 本章小结3 相关基础理论3.1 供应链风险理论3.2 本书提出的供应链设计3.3 供应链环境下物流系统评价3.4 本章小结4 考虑供应风险水平的供应网络设计两阶段优化模型4.1 问题提出4.2 研究对象、假设及符号说明4.3 供应风险水平度量工具——供应网络条件风险价值4.4 基于供应条件风险价值的供应网络设计两阶段优化模型4.5 分枝定界算法4.6 算例4.7 本章小结5 考虑需求风险水平的分销网络设计多目标优化模型5.1 问题提出5.2 研究对象、假设及符号说明5.3 分销风险水平度量工具——分销网络条件风险价值5.4 基于分销条件风险价值的分销网络设计多目标优化模型5.5 基于灰色马尔柯夫改进模型预测供应链需求点需求量5.6 算例5.7 本章小结6 考虑风险承担水平的供应链利益分配优化模型6.1 问题提出6.2 风险分配函数6.3 供应链利益分配遵循的原则6.4 基于正交投影熵值法的供应链利益分配两阶段优化模型6.5 算例6.6 本章小结7 供应链环境下物流系统成熟度评价7.1 问题提出7.2 供应链管理及其物流系统能力成熟度模型7.3 基于隶属度函数法的供应链物流子能力成熟度计算7.4 基于层次变权模型的供应链物流系统成熟度计算7.5 实例7.6 本章小结8 供应链环境下物流系统和谐性评价8.1 问题提出8.2 和谐管理理论8.3 供应链物流系统和谐性分析要素划分及释义8.4 供应链物流系统和谐性度量及诊断8.5 实例8.6 本章小结9 结论与展望9.1 主要研究结论9.2 主要创新点9.3 有待进一步研究的问题附录参考文献后记

编辑推荐

《风险视角的供应链设计优化模型和相关问题评价研究》借鉴了国内外诸多学者的一些研究观点，从风险视角的供应链设计优化及物流系统评价方面开展自己的探索。

恰恰现实中企业非常渴望在风险视角的供应链设计优化、评价方面得到理论和方法上的支持和指导，该书的出版不仅为风险视角的供应链设计优化、评价模型在应用领域提供了一部力作，而且也为企业实践提供了一本较好的管理指南。

借鉴金融工程中条件风险价值理论，分别提出了供应网络条件风险价值、分销网络条件风险价值的概念和计算公式，并用之度量供应网络和分销网络风险水平，另外为准确计算分销网络条件风险价值，给出了一种新的供应链需求点需求量预测模型——系统改进的灰色马尔柯夫预测模型，改进后的模型能有效提高预测精度。

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>