

<<创新产品供应链的供应柔性和库存>>

图书基本信息

书名：<<创新产品供应链的供应柔性和库存风险管理>>

13位ISBN编号：9787564207526

10位ISBN编号：7564207523

出版时间：2010-5

出版时间：上海财大

作者：张以彬

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>

## <<创新产品供应链的供应柔性和库存>>

### 内容概要

作为全球经济发展和繁荣的一种主要驱动力量，技术创新正在使企业运营的环境变得越来越复杂和不确定。

一方面，由于创新速度的加快缩短了产品在市场上的存续时间，产品的生命周期被不断地压缩。为了求得生存和可持续发展，很多厂商被迫加快技术创新的速度，不断地推出创新产品和改进生产工艺。

创新产品，如高科技产品和时尚品，因具有高利润边际，日益成为各个厂商获取利润的业务增长点。另一方面，由于具有短的生命周期、需求和供应的高度不确定，很多厂商在投放这些创新产品时通常会面对产能或库存方面的风险暴露问题，给管理其供应链提出新的挑战。

例如，当市场需求攀升时，会出现产能不足而损失销售的供应风险；当市场需求下跌时，在售季节末期因库存过剩而出现产品降价或报废的库存风险等。

这些现象严重影响了创新产品的供应链绩效。

因此，如何以一种有效的方式来生产和交付创新产品给客户，分摊或规避有关库存风险，改进供应链绩效，成为本书关注和研究的主要问题。

## 作者简介

张以彬，男，1964年9月出生，湖北京山人。

1986年沈阳大学机械制造自动化专业毕业，同年被分配到冶金工业部扬州冶金机械厂工作，先后任助理工程师、工程师、销售经理等职位达10年之久。

1996年9月考入东南大学机械工程系，攻读全日制国家计划（统筹）研究生，获机械电子工程专业硕士学位。

1999年2月进入深圳市中兴通讯股份公司南京研究所工作，任高级工程师。

2002年4月进入美国UT斯达康（中国）通讯有限公司，任R&D项目经理。

2003年9月进入上海交通大学安泰经济与管理学院攻读博士研究生，属全日制国家计划（统筹）研究生类，企业管理专业毕业，获得管理学博士学位，研究方向为物流（供应链）管理、企业技术创新理论

。

先后在学术期刊发表论文10篇，参编教材一本。

另外。

在中兴通讯内部保密刊物发表4篇工作论文，申请国家专利一项。

## <<创新产品供应链的供应柔性和库存>>

### 书籍目录

总序前言第1章 绪论 1.1 研究背景 1.2 研究意义 1.3 相关研究的文献综述 1.4 本书的研究概要第2章 创新产品的供应柔性和供应链最优解耦点 2.1 引言 2.2 创新产品供应链的供应柔性模型 2.3 创新产品供应链的供应柔性战略设计 2.4 解耦点的优化 2.5 本章小结第3章 创新产品的生产和配送规划的稳健优化 3.1 引言 3.2 一般的稳健优化方法 3.3 生产—配送规划的稳健优化模型 3.4 应用和结果分析 3.5 本章小结第4章 有产能柔性的采购决策和库存风险分摊机制 4.1 引言 4.2 模型描述 4.3 产能柔性的实物期权模型 4.4 模型分析 4.5 有产能期权的渠道协调机制 4.6 算例分析 4.7 本章小结第5章 有提前期柔性的采购决策和库存风险分摊机制 5.1 引言 5.2 模型描述 5.3 提前期柔性成本模型 5.4 模型分析 5.5 有提前期柔性的供应链协调 5.6 数值分析 5.7 本章小结第6章 结论与展望 6.1 研究总结 6.2 研究展望附录参考文献

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>