

<<供应链设计理论与方法>>

图书基本信息

书名：<<供应链设计理论与方法>>

13位ISBN编号：9787301200186

10位ISBN编号：7301200188

出版时间：2012-1

出版时间：北京大学出版社

作者：王道平，李淼 主编

页数：247

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>

<<供应链设计理论与方法>>

内容概要

本书系统地介绍了供应链设计的基本理论与方法。

本书共分9章，包括供应链管理导论、供应链设计基础、供应链建模方法、供应链的协作、供应链柔性管理、供应链优化方法、集成化供应链管理、供应链合作伙伴的评价选择和供应链绩效评价。

本书提供了与供应链设计有关的大量阅读案例、例题和形式多样的习题，以供读者阅读和训练使用，便于读者理解和巩固所学知识。

本书侧重于实用性和操作性，使读者能够学以致用。

本书可作为高等院校物流管理、物流工程等专业的教材，也可作为从事物流领域工作人员的参考用书。

<<供应链设计理论与方法>>

书籍目录

第1章 供应链管理导论

1.1 供应链概述

1.1.1 供应链的概念与特征

1.1.2 供应链的组成要素及流程

1.1.3 供应链的类型

1.2 供应链管理概述

1.2.1 供应链管理的概念

1.2.2 供应链管理的基本内容和目标

1.2.3 供应链管理的实施步骤

1.2.4 供应链管理的发展趋势

1.3 供应链管理方法

1.3.1 快速反应

1.3.2 高效客户响应

1.3.3 快速反应与高效客户响应的比较

本章小结

习题

第2章 供应链设计基础

2.1 供应链结构及分类

2.1.1 供应链结构的构成

2.1.2 供应链结构的分类

2.1.3 供应链结构的特性

2.2 供应链结构模型

2.2.1 供应链的基本结构模型

2.2.2 企业供应链结构模型

2.2.3 供应链网络结构均衡模型

2.3 供应链设计

2.3.1 供应链设计的基本问题

2.3.2 供应链设计的内容

2.3.3 供应链设计的原则

2.3.4 供应链设计的步骤

2.3.5 供应链设计的策略

本章小结

习题

第3章 供应链建模方法

3.1 供应链建模方法概述

3.1.1 常用的建模思路

3.1.2 建模方法分类

3.1.3 供应链模型建立步骤

3.2 图形化建模方法

3.2.1 图形化建模方法概述

3.2.2 甘特图建模方法

3.2.3 SCOR模型建模方法

3.3 数学建模方法

3.3.1 数学建模方法概述

3.3.2 线性规划建模方法

<<供应链设计理论与方法>>

3.4 仿真建模方法

3.4.1 仿真建模方法概述

3.4.2 系统动力学建模方法

3.4.3 Petri网建模方法

3.4.4 Agent建模方法

本章小结

习题

第4章 供应链的协作

4.1 供应链“牛鞭效应”的分析

4.1.1 “牛鞭效应”概念的提出

4.1.2 “牛鞭效应”产生的原因

4.1.3 “牛鞭效应”对经营业绩的影响

4.1.4 缓解“牛鞭效应”的策略

4.2 供应链协作的机制

4.2.1 供应链协作的委托—代理机制

4.2.2 供应链协作的信任机制

4.2.3 供应链协作的整合机制

4.3 供应链的信息共享

4.3.1 信息共享的内容

4.3.2 供应链企业间信息共享的策略

4.4 协作规划：预测和补货

4.4.1 CPFR的起源及概述

4.4.2 CPFR供应链的实施

4.4.3 常见的CPFR情形

4.5 供应链的库存协作策略

4.5.1 供应商管理库存

4.5.2 联合库存管理

本章小结

习题

第5章 供应链柔性管理

5.1 供应链柔性相关理论

5.1.1 柔性的定义

5.1.2 供应链柔性

5.2 柔性供应链的构建

5.2.1 柔性供应链的动态特性分析

5.2.2 柔性供应链模型的建立

5.3 提高供应链柔性的途径

5.3.1 提高供应阶段柔性的途径

5.3.2 提高生产阶段柔性的途径

5.3.3 提高需求阶段柔性的途径

本章小结

习题

第6章 供应链优化方法

6.1 供应链优化概述

6.1.1 供应链优化的概念及必要性

6.1.2 供应链优化的原则

6.2 供应链采购的优化

<<供应链设计理论与方法>>

- 6.2.1 供应链采购概述
 - 6.2.2 供应链采购的模式
 - 6.2.3 供应链采购优化的策略
 - 6.2.4 供应链采购的外包
 - 6.3 供应链生产的优化
 - 6.3.1 供应链生产概述
 - 6.3.2 供应链协同生产计划的优化策略
 - 6.4 供应链库存优化
 - 6.4.1 供应链库存概述
 - 6.4.2 供应链库存优化方法
- 本章小结

习题

第7章 集成化供应链管理,

- 7.1 集成化供应链管理的基础理论
 - 7.1.1 集成化供应链的概念
 - 7.1.2 集成化供应链的基本特征
 - 7.2 集成化供应链管理的基本原理
 - 7.2.1 资源横向集成原理
 - 7.2.2 系统集成原理
 - 7.2.3 多赢互惠原理
 - 7.2.4 信息共享原理
 - 7.3 集成化供应链管理的内容
 - 7.3.1 集成化供应链战略联盟
 - 7.3.2 集成化供应链信息管理
 - 7.3.3 集成化供应链质量管理
 - 7.3.4 集成化供应链风险防范
 - 7.4 集成化供应链的实现
 - 7.4.1 基础建设
 - 7.4.2 职能集成
 - 7.4.3 内部供应链集成
 - 7.4.4 外部供应链集成
 - 7.4.5 集成化供应链动态联盟
- 本章小结

习题

第8章 供应链合作伙伴的评价选择

- 8.1 供应链合作伙伴关系概述
- 8.1.1 供应链合作伙伴关系的定义与特点
- 8.1.2 供应链合作伙伴关系与传统供应商关系的比较
- 8.1.3 供应链合作伙伴关系的发展演进
- 8.1.4 供应链合作伙伴关系建立的动力
- 8.2 供应链合作伙伴关系的类型与发展
- 8.2.1 供应链合作伙伴关系的类型
- 8.2.2 供应链合作伙伴关系的发展
- 8.3 供应链合作伙伴的评价选择
- 8.3.1 供应链合作伙伴评价选择的原则
- 8.3.2 供应链合作伙伴评价选择的流程

.....

第9章 供应链绩效评价
参考文献

<<供应链设计理论与方法>>

编辑推荐

新思维 编写体例新颖。

借鉴优秀教材特别是国外精品教材的写作思路、写作方法，图文并茂、清新活泼。

教学内容更新。

充分展示最新最近的知识以及教学改革成果，并且将未来的发展趋势和前沿资料以阅读材料的方式介绍给学生。

知识体系实用有效。

着眼于学生就业所需的专业知识和操作技能，着重讲解应用型人才培养所需的内容和关键点，与就业市场结合，与时俱进，让学生学而有用，学而能用。

新理念 以学生为本。

站在学生的角度思考问题，考虑学生学习的动力，强调锻炼学生的思维能力以及运用知识解决问题的能力。

注重拓展学生的知识面。

让学生能在学习到必要知识点的同时也对其他相关知识有所了解。

新能力 注重融入人文知识。

将人文知识融入理论讲解，提高学生的人文素养。

理论讲解简单实用。

理论讲解简单化，注重讲解理论的来源、出处以及用处，不做过多的推导与介绍。

案例式教学。

有机融入了最新的实例以及操作性较强的案例，并对实例进行有效的分析，着重培养学生的职业意识和职业能力。

积实践环节。

强化实际操作训练，加深学生对理论知识的理解。

习题设计多样化，题型丰富，具备启发性，全方位考查学生对知识的掌握程度。

<<供应链设计理论与方法>>

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>