

图书基本信息

书名：<<闭环供应链下的配送和库存理论及应用>>

13位ISBN编号：9787504726476

10位ISBN编号：7504726478

出版时间：2007-6

出版时间：中国物资

作者：计国君

页数：277

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

《闭环供应链下的配送和库存理论及应用》包括了五章内容，以闭环供应链中相关的决策问题贯穿全书，从闭环供应链涉及的关键活动出发，第一章简要介绍了闭环供应链的概念体系及基本内容，后四章是《闭环供应链下的配送和库存理论及应用》的核心内容所在，分别体现在：第二章考察了物流与营销协同下的集成产品回收体系，目的是为后面章节的再造优化做准备；第三章针对再造的关键决策问题进行了探讨，提出了一系列相关的优化理论；第四章以通常意义上的库存为切入点，从传统供应链中的多级库存着手，提出了针对流通业的组库存策略，同时讨论了闭环供应链下库存优化的决策模型；最后一章结合传统供应链中配送策略，结合国际上大量成功实施闭环供应链的实例，详细地阐述了闭环供应链下配送系统的理论及模型。

随着我国全面推进构建资源节约型及环境友好型社会，企业乃至全社会人们都需要关注闭环供应链的发展及实践，我们期望《闭环供应链下的配送和库存理论及应用》对本科以上学生、从事相关研究的学者、企业乃至政府相关部门决策者有所启迪。

书籍目录

第一章 闭环供应链及其活动第一节 闭环供应链的概念第二节 闭环供应链的一般框架本章小结第二章 集成产品回收第一节 集成产品回收的组成第二节 优化回收政策第三节 扩展模型第四节 低效决策成本本章小结第三章 再造优化决策第一节 租赁合约下的优化决策第二节 传统公司优化行为第三节 绿色公司优化行为第四节 绿色公司与传统公司比较第五节 租赁期消费者的选择第六节 再造中消费者与公司销售合约参数比较本章小结第四章 库存决策第一节 库存的基本概念第二节 多级库存概论第三节 组库存理论第四节 组库存模型的建立与计算第五节 组库存实施的供应链环境分析第六节 组库存策略的销售渠道分析第七节 中国汽车销售与渠道库存的分析第八节 闭环供应链的库存决策本章小结第五章 闭环供应链下的配送决策第一节 配送的概念及意义第二节 相关模型与方法第三节 开环配送的基本策略第四节 开环供应链配送网络分析第五节 闭环供应链配送网络概述第六节 闭环供应链配送网络的类型分析第七节 正向配送与逆向配送网络相分离的设计第八节 闭环供应链中配送网络与逆向配送网络集成的设计本章小结参考文献

章节摘录

第一章 闭环供应链及其活动 随着可持续发展和环境保护的观念不断深入人心,许多国家规定生产商(OEM)必须负责废旧产品的回收,有些国家甚至规定如果OEM不在本国,那么进口商负责回收产品,我国也从2003年起要求电子产品生产商必须负责回收处理废旧产品,因此一个新的管理领域——闭环供应链应运而生,闭环供应链是由于近年来随着人们环保意识的加强才引起学者与业界重视,目前正处于研究与实践的热点。

本章从闭环供应链的概念出发,将讨论环供应链的一般框架,包括闭环供应链的类型、结构及设计原则。

第一节 闭环供应链的概念 一、可持续发展的压力 企业的持续发展需要不断地利用资源,而资源的消耗甚至枯竭又制约着企业的发展甚至危及我们的生存环境。

众所周知,如果一个社会的能源消耗增长率大于其经济增长率(我国“十五”期间分别是57.82%与57.62%),将可能导致整个社会的崩溃,因此从可持续发展角度,我国产业体系结构的调整升级已刻不容缓,与之相对应的产业结构如何顺应资源节约型和环境友好型的社会要求也到了“警戒”线的时期。

建设资源节约型和环境友好型社会需要遵循并构建一个生态的健康、安全、稳定的系统,这个系统应依据自然规律和人类行为规范而形成和谐的共生系统。

建构生态共生系统涉及自然生态系统和社会生态系统的科学协调与组织平衡的关系问题,涉及自然系统资源的科学合理组织与分配,涉及人类计划与管理行为的科学性、规范性和持续性问题,涉及社会循环经济发展必备的可持续适宜条件、资源效率与环境等问题,实际上良好的生态系统是实现人类社会可持续科学发展的关键所在。

.....

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>