

<<供应链与物流管理>>

图书基本信息

书名：<<供应链与物流管理>>

13位ISBN编号：9787302186748

10位ISBN编号：730218674X

出版时间：2008-11

出版时间：清华大学出版社

作者：陈廷斌，吴贻书 编

页数：383

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>

<<供应链与物流管理>>

内容概要

《供应链与物流管理》将物流和供应链作为一个完整的系统来研究，在介绍供应链和物流管理的主要思想、理论框架的基础上，以供应链过程中的各个物流环节为主线进行详细的讲解，通过大量的鲜活案例和补充阅读材料，使读者易于掌握采购、仓储管理、库存控制、生产、运输、配送、订单处理等环节的运营管理的基本知识和方法，在注重理解的同时，也不乏一些经典、实用的定量分析方法的介绍。

《供应链与物流管理》在后面部分还介绍了现代物流技术以及物流信息系统的规划和应用，并为读者揭示了供应链管理的核心思想、供应链的设计和实施策略，使读者形成供应链视角下的解决企业运营和物流问题的系统思路。

<<供应链与物流管理>>

作者简介

陈廷斌，副教授、硕士生导师、管理科学与工程专业博士、计算机科学与技术博士后。

主要研究方向：供应链管理与电子商务。

曾参与多项国家级、省市级科研项目，如863国家高技术研究发展计划专题项目（2007AA042103），基于SOA的供应链智能协同服务技术研究；还参与了大中型企业的企业管理方案的研究、开发和组织管理，有着丰富的企业管理经验。

发表论文20余篇。

书籍目录

第1章 物流概述学习目标核心要点1.1 物流的发展过程1.1.1 物流概念的产生1.1.2 物流概念的发展1.1.3 物流的含义1.1.4 早期的物流学说1.2 现代物流的内涵与特点1.2.1 现代物流与传统物流的区别1.2.2 现代物流的内涵1.2.3 现代物流的基本特征1.2.4 一些现代物流学说1.2.5 供应链与物流1.3 物流的重要性1.4 物流的主要环节1.4.1 运输1.4.2 库存控制1.4.3 仓储1.4.4 装卸搬运1.4.5 包装1.4.6 流通加工1.4.7 配送1.4.8 订单处理和信息服务功能1.5 物流的分类1.5.1 按物流的作用分类1.5.2 按物流活动的空间分类本章小结思考题参考文献第2章 物流管理策略学习目标核心要点2.1 物流系统的特点2.1.1 物流系统是个“人-机-信息的系统”2.1.2 物流系统是一个可分解系统2.1.3 物流系统是一个动态系统2.2 物流目标2.2.1 企业战略与物流目标2.2.2 企业物流目标2.3 物流系统规划的内容2.3.1 物流规划层次2.3.2 物流规划内容2.4 客户服务驱动原则2.4.1 物流客户服务的内容2.4.2 物流客户服务的评价指标2.4.3 确定客户服务水平2.5 整合与平衡策略2.5.1 整合的必要性2.5.2 物流平衡策略2.6 多样化策略2.6.1 因物流产品类别而异2.6.2 因产品生命周期而异2.6.3 因物流产品特征而异2.6.4 分拨多样化2.6.5 处理流程多样化2.6.6 定价多样化2.7 混合策略2.7.1 第三方物流2.7.2 自营物流2.7.3 混合物流策略2.8 合并物流策略2.9 标准化和推迟策略2.9.1 标准化策略2.9.2 推迟策略本章小结思考题参考文献第3章 采购管理学习目标核心要点3.1 采购管理概述3.1.1 采购的含义3.1.2 采购的分类3.2 采购管理与决策3.2.1 采购组织结构类型3.2.2 采购的一般流程3.2.3 采购决策的内容3.3 供应商管理3.3.1 供应商的评估与选择3.3.2 供应商关系管理3.4 采购管理的发展趋势3.4.1 全球化采购的出现3.4.2 国际采购的趋势本章小结思考题参考文献第4章 仓储管理学习目标核心要点4.1 仓储管理概述4.1.1 仓储的作用4.1.2 仓储系统的功能4.1.3 仓储系统的分类4.2 仓储系统的业务活动4.2.1 仓储系统的主要业务4.2.2 仓储系统的主要区域4.2.3 交叉转运4.2.4 分拣作业4.3 仓储系统的布置和规划4.3.1 仓储布局的规划原则4.3.2 仓储布局的矛盾性和评估要素4.3.3 储位的管理和设计4.3.4 仓储空间的规划本章小结思考题参考文献第5章 库存控制学习目标核心要点5.1 库存概述5.1.1 库存的概念5.1.2 库存的作用与弊端5.1.3 库存的分类5.2 库存管理的目标与决策内容5.2.1 库存管理的目标5.2.2 库存成本的构成5.2.3 库存管理的决策内容5.2.4 库存的主要评价指标5.2.5 库存管理问题的分类5.3 库存控制的基本模型5.3.1 ABC分类系统5.3.2 确定型的再订货点控制模型5.3.3 不确定型的再订货点控制模型5.3.4 定期盘点库存控制模型5.4 其他实用库存控制模型5.4.1 最大最小库存系统5.4.2 库存合并5.4.3 供应链上的“牛鞭效应”5.4.4 供应商管理库存5.4.5 联合库存管理5.4.6 多级库存管理5.4.7 虚拟库存本章小结思考题参考文献第6章 生产物流学习目标核心要点6.1 生产物流管理概述6.1.1 生产和生产物流的基本概念6.1.2 生产的类型6.1.3 生产流程的空间组织6.1.4 生产流程的时间组织6.1.5 生产物流的主要设计内容6.2 生产物流计划管理概述6.2.1 生产计划的基本概念6.2.2 常用生产计划简介6.3 物料需求计划6.3.1 物料需求计划的相关概念6.3.2 物料需求计划的制定6.3.3 MRP计划的发展6.4 准时制生产6.4.1 准时制的概念与管理理念6.4.2 看板管理6.4.3 比较JIT与MRP本章小结思考题参考文献第7章 运输管理学习目标核心要点7.1 运输的重要性和功能7.2 运输方式7.2.1 基本运输方式7.2.2 多式联运7.2.3 国际货物运输7.3 运输服务及选择7.3.1 运输服务的提供者7.3.2 运输服务产品的开发7.3.3 运输服务的选择7.4 运输服务的定价7.4.1 运输的经济因素7.4.2 运输成本结构7.4.3 运输服务定价策略7.4.4 运输费率的制定7.5 运输路线的规划7.5.1 起讫点不同的单一路径问题7.5.2 多起讫点问题7.5.3 起讫点相同的单一线路问题7.5.4 运输服务对象的分配问题7.6 运输合理化7.6.1 不合理运输7.6.2 运输合理化的措施本章小结思考题参考文献第8章 配送管理学习目标核心要点8.1 配送概述8.1.1 配送的含义和特点8.1.2 配送的类别8.2 配送管理8.2.1 配送的一般业务流程8.2.2 配送运输管理8.2.3 配送业务的组织与管理8.3 配送模式8.3.1 自营型配送8.3.2 第三方配送8.3.3 共同配送8.4 配送中心概述8.4.1 配送中心的内涵和类型8.4.2 配送中心的功能8.4.3 配送中心的构成8.4.4 配送中心的作业流程8.5 配送中心系统设计8.5.1 配送中心的选址8.5.2 配送中心的布局8.5.3 影响配送中心系统设计的关键要素本章小结思考题参考文献第9章 物流技术及物流信息系统学习目标核心要点9.1 条码技术及其应用9.1.1 条形码技术概述9.1.2 常用的条形码码制9.1.3 条形码分类9.1.4 物流条码9.1.5 条码技术在物流中的应用9.2 电子数据交换技术及其应用9.2.1 EDI简述9.2.2 物流EDI9.2.3 物流EDI的应用9.3 GPS技术与GIS技术及其在物流中的应用9.3.1 GPS综述及其在物流中的应用9.3.2 GIS综述及其在物流中应用9.4 物流信息系统概述9.4.1 基本概念9.4.2 物流信息系统的功能9.5 常用的物流信息系统9.5.1 入库系统9.5.2 出库系统9.5.3 库存系统本章小结思考题参考文献第10章 供应链管理学习目标核心要点10.1 供应

<<供应链与物流管理>>

链管理的基本理论10.1.1 供应链管理的发展10.1.2 供应链管理的概念10.1.3 供应链管理的主要思想10.1.4 供应链管理的意义10.2 供应链管理的实施10.2.1 供应链管理的实施基础10.2.2 供应链管理的实施步骤10.2.3 确定企业在供应链中的定位10.3 供应链管理的策略10.3.1 供应链的运营机制10.3.2 供应链管理的典型策略10.4 供应链系统的设计10.4.1 供应链的运营机制10.4.2 供应链的类型10.4.3 基于产品的供应链设计10.4.4 基于电子商务的供应链系统设计本章小结思考题参考文献

<<供应链与物流管理>>

章节摘录

第1章 物流概述 **学习目标** 通过本章的学习,了解物流和供应链的基本概念,理解物流的重要性,掌握物流的主要环节、物流的分类,理解物流是以系统的观点整合业务和资源。

核心要点 · 物流的发展过程。

- 现代物流的概念和特点。
- 物流的重要性。
- 物流的主要环节和分类。

1.1 物流的发展过程 **1.1.1 物流概念的产生** 人类社会有经济活动便有了物流,只是当时人们没有这样的认识和文字定义。

与系统概念的形成一样,物流概念的正式形成经历了漫长的道路。

如果以交通运输的历史作为早期物流历史的话,人类有记载的交通运输历史已经有大约6000年左右。公元前27世纪建成的金字塔可以说明古代埃及人朦胧的物流思想,因为他们完全通过人工方式将230万块平均每块重2.5吨的大石块从远处的高山上采掘下来,搬运到工地,最后将它们提升100多米高并按照设计要求将巨石垒起来,如果没有系统的组织和管理,没有科学、合理的物流作业方法,那将是不可想象的。

到文艺复兴时期,欧洲的物流系统思想在经济活动中就比较明显起来。

根据历史学家弗雷德里克·莱恩在《文艺复兴时期的船舶和造船业者》中的介绍,15世纪威尼斯兵工厂的造船作业就比较明显地反映出了物流系统思想。

自18世纪末发明和使用汽车,使得运输业更加发达,推动和促进了物流业的发展,从自货自运走向专业运输,产生了除生产和销售的第三方——专业运输者。

<<供应链与物流管理>>

编辑推荐

《供应链与物流管理》特点：理论与实践相结合。

《供应链与物流管理》是编者多年教学和实践经验的结晶。

知识体系完整、清晰。

针对物流学习者往往难以全面掌握和重点学习的实际问题，首先为读者搭建了一个良好的物流知识体系框架，接下来按照由易到难对各个物流活动进行了详细介绍。

内容丰富。

《供应链与物流管理》内容丰富而严谨，每章在理论讲解的基础上，提供了大量国内外案例、补充阅读材料、思考题，有助于读者开阔眼界、深入理解和学以致用。

《供应链与物流管理》读者：高校物流管理、物流工程等相关专业的教师、本专科生和研究生；从事物流工程设计的专业技术人员；从事物流管理和物流规划的专业技术人员；物流咨询策划人员；企业中高层管理者。

<<供应链与物流管理>>

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>