

<<现代物流学>>

图书基本信息

书名：<<现代物流学>>

13位ISBN编号：9787121136108

10位ISBN编号：7121136104

出版时间：2012-6

出版时间：电子工业出版社

作者：王转等著

页数：300

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>

<<现代物流学>>

内容概要

《华信经管创优·物流与供应链管理系列：现代物流学》在借鉴和吸收国内外物流学理论和最新研究成果的基础上，密切结合我国物流发展现状和物流专业教学的实际需要，从基本理论入手，融理论性、知识性和实用性为一体，全面探讨物流学的基本理论、方法以及在各领域的应用。内容主要分为物流基本知识、物流功能子系统、企业物流、国际物流、物流管理、物流系统分析与物流动态几部分。

<<现代物流学>>

作者简介

王转，北京科技大学物流研究所副教授；全国物流标准委员会委员；中国物流学会理事、特约研究员。

主要研究领域为物流系统规划、配送与配送中心、自动化物流技术及装备等。

长期从事物流领域教学和科研工作，主导完成了百余项企业物流系统及配送中心规划咨询项目，积累了丰富的物流系统分析、规划和设计经验。

负责并参加的“立体仓库关键技术的研究”、“立体库货架集成分析设计系统研究”、“中国邮政物流发展规划”等项目分别获得机械工业部和中国物流与采购联合会科技进步二等奖。

主要论著有《物流学》、《物流系统工程》、《配送与配送中心》、《配送中心运营与管理》等十部专著和百余篇论文。

张庆华，男，博士/博士后，北京科技大学副教授，长期从事物流工程专业教学工作，主要研究方向为物流信息技术、物联网。

2010年赴美国加州大学洛杉矶分校（UCLA）进修物流信息技术、物联网技术。

在国内外发表论文30余篇，撰写物流专业教材10余部。

鲍新中，男，管理学博士，北京科技大学副教授、硕士研究生导师。

主要研究方向为成本与管理会计、公司理财、物流系统规划与管理成本。

参与了包括国家自然科学基金资助项目、国际交流合作项目及各类省部级项目在内的科研项目近10项。

在各类学术刊物发表专业论文20余篇，撰写各类教材10余部。

书籍目录

第1章 物流概论引言1.1 物流基本概念1.1.1 物流是社会经济的基础活动1.1.2 物流与流通1.1.3 物流与生产1.1.4 关于物流定义1.1.5 物流科学的性质1.2 物流分类1.2.1 按照作用分类1.2.2 按物流活动的空间范围分类1.2.3 按照物流系统的性质分类1.3 物流学的产生及发展1.3.1 物流科学的产生过程1.3.2 物流科学的发展过程1.3.3 商物分离1.4 物流系统1.4.1 物流系统模式1.4.2 物流系统设计要素1.4.3 物流系统的目标1.4.4 物流系统中的悖反关系1.4.5 物流系统化的进程1.5 物流技术1.5.1 物流技术的性质1.5.2 物流技术的分类1.5.3 现代物流技术及应用本章小结案例分析 古代物流起程第2章 包装、搬运与流通加工引言2.1 包装与包装技术2.1.1 包装的功能2.1.2 包装的分类2.1.3 包装技术2.2 集装单元化技术2.2.1 概述2.2.2 集装箱2.2.3 托盘2.3 装卸搬运2.3.1 装卸搬运的特点2.3.2 装卸搬运作业分类2.3.3 装卸搬运作业方法2.3.4 搬运活性2.4 流通加工2.4.1 流通加工概述2.4.2 流通加工的类型2.4.3 流通加工的主要形式2.4.4 流通加工合理化本章小结案例分析 上海联华生鲜食品的加工配送第3章 仓储、仓库与配送中心引言3.1 储存概述3.1.1 储存的概念及作用3.1.2 储存的分类3.1.3 合理储存3.2 仓库3.2.1 仓库概述3.2.2 仓储管理3.2.3 仓库设施及设备3.2.4 仓库布局合理化3.3 自动化立体仓库3.3.1 立体仓库的发展概况3.3.2 立体仓库的基本组成3.3.3 立体仓库的分类3.3.4 立体仓库的总体规划3.3.5 立体仓库的优点3.4 配送中心3.4.1 配送中心的概念3.4.2 配送中心的功能3.4.3 配送中心的分类3.4.4 配送中心的基本流程3.4.5 配送中心的作用及意义本章小结案例分析 神州数码上海物流配送中心第4章 库存管理与控制引言4.1 库存管理的基本概念4.1.1 库存的概念及作用4.1.2 库存的分类4.1.3 库存成本的构成4.2 库存重点管理法4.2.1 ABC分类法4.2.2 ABC分类管理原则4.2.3 CVA管理法4.3 库存控制策略4.3.1 库存控制的关键问题4.3.2 库存补给策略4.4 库存控制模型4.4.1 经济订购批量 (EOQ) 模型4.4.2 (Q, R) 库存控制模型4.4.3 (t, S) 库存控制模型4.5 现代库存管理系统4.5.1 物料需求计划4.5.2 制造资源计划4.5.3 分销资源计划 (DRP) 4.5.4 企业库存管理中的“零库存”问题本章小结案例分析 宝洁公司全球存货控制第5章 运输与配送引言5.1 运输5.1.1 配送计划优化方法5.1.2 基本运输方式5.1.3 多式联运5.1.4 运输系统服务要点5.2 配送5.2.1 配送概念5.2.2 配送分类5.2.3 配送的组织5.2.4 配送合理化5.3 输配送系统规划与优化5.3.1 输配送系统规划因素5.3.2 输配送系统优化问题5.3.3 运输线路优化模型5.3.4 配送计划优化方法--节约法本章小结案例分析 易初莲花配送法宝第6章 物流信息引言6.1 物流信息6.1.1 物流信息的概念及作用6.1.2 物流信息的分类6.1.3 物流信息的管理6.2 物流信息技术6.2.1 物流信息技术构成6.2.2 物流信息编码与条码技术6.2.3 电子数据交换技术6.2.4 信息采集与传输技术6.3 物流信息系统6.3.1 物流信息系统的特征6.3.2 物流信息系统的层次结构6.3.3 物流信息系统分类本章小结案例分析 苏宁电器: IT支撑下的螺旋式突破第7章 企业物流引言7.1 企业物流概述7.1.1 企业物流的概念7.1.2 企业物流的水平结构7.1.3 企业物流的垂直结构7.1.4 企业物流合理化的意义7.2 供应物流7.2.1 供应物流的概念7.2.2 供应计划7.2.3 采购7.3 生产物流7.3.1 生产物流概述7.3.2 生产物流的组织形式7.3.3 生产物流的计划与控制7.4 销售物流7.4.1 销售物流的概念7.4.2 销售系统与销售渠道7.4.3 销售物流战略7.4.4 销售物流服务要素7.4.5 销售物流合理化7.5 回收废弃物流7.5.1 回收与废弃物流的形成7.5.2 回收与废弃物流技术本章小结案例分析 北京现代的高效物流系统第8章 物流组织与管理引言8.1 物流组织机构8.1.1 物流运营组织机构的基本形式8.1.2 制造企业的物流运营组织机构设计8.1.3 物流企业组织机构设计8.2 物流服务管理8.2.1 物流服务的意义8.2.2 物流服务的内容8.2.3 物流服务关键绩效指标8.2.4 物流服务水平分析8.3 物流成本管理8.3.1 物流成本8.3.2 ABC成本分析法8.3.3 物流成本核算8.4 物流标准化8.4.1 物流标准化的作用与特点8.4.2 物流标准化体系8.4.3 企业物流标准化建设本章小结案例分析 上海通用如何降低物流成本第9章 国际物流引言9.1 国际物流概述9.1.1 国际物流的含义与特点9.1.2 国际物流的产生与发展9.1.3 国际物流的种类9.1.4 国际物流与国际贸易之间的关系9.2 国际物流系统9.2.1 商品检验9.2.2 报关业务9.2.3 国际货运代理9.2.4 国际运输9.2.5 理货业务9.3 保税物流9.3.1 我国保税物流的发展9.3.2 保税制度、保税区和保税仓库9.3.3 区港联动9.3.4 保税物流园区9.3.5 保税物流中心9.3.6 保税物流监管模式9.4 国际物流的运作与发展9.4.1 货主企业的国际化物流运作9.4.2 物流企业的国际化运营策略本章小结第10章 物流系统分析引言10.1 物流系统分析概述10.1.1 物流系统分析的概念10.1.2 物流系统分析的要害10.1.3 物流系统分析的步骤10.2 物流系统模型10.2.1 物流系统模型的定义10.2.2 模型分类10.2.3 物流系统建模步骤10.2.4 常用的物流系统数学模型10.3 物流系统优化10.3.1 物流系统优化概述10.3.2 物资调运问题10.3.3 单设施选址问题10.3.4 多地址选择方法10.4 物流系统仿真10.4.1 系统仿真的

<<现代物流学>>

基本概念10.4.2 两种典型的物流系统10.4.3 离散事件系统仿真10.4.4 单服务台排队系统仿真10.5 物流系统评价10.5.1 物流系统评价概述10.5.2 物流系统评价指标体系10.5.3 线性加权和法10.5.4 层次分析法本章小结案例分析 医药分销企业物流网络优化实例第11章 现代物流发展动态引言11.1 现代物流的发展与特征11.1.1 现代物流的发展趋势11.1.2 现代物流的特征11.2 第三方物流11.2.1 第三方物流的兴起11.2.2 第三方物流的概念11.2.3 第三方物流与传统物流的异同11.2.4 第三方物流的服务内容11.3 第四方物流11.3.1 第四方物流的定义11.3.2 第四方物流的特征11.3.3 第四方物流与第三方物流的区别11.3.4 第四方物流--新的行业驱动力量11.4 绿色物流11.4.1 什么是绿色物流11.4.2 绿色物流产生的背景11.4.3 绿色物流管理11.4.4 实施策略11.5 精益物流11.5.1 精益物流历史背景11.5.2 精益物流的内涵及目标11.5.3 精益物流系统的特点11.6 电子物流11.6.1 电子物流的含义11.6.2 电子物流服务11.6.3 传统物流服务与电子物流服务的区别本章小结案例分析一 绿色物流案例案例分析二 戴尔的网上直销电商物流参考文献

章节摘录

2.防护包装技术 (1)防震包装技术 防震包装是为了减缓内装物受到的冲击和振动,保护其免受损坏而采取一定防护措施的包装。

如用发泡聚苯乙烯、海绵、木丝、棉纸等缓冲材料包衬内装物,或将内装物用弹簧悬吊在包装容器里等。

防震包装是运输包装技术的重要组成部分。

防震包装技术是包装件在流通过程中十分需要的一种包装技术。

(2)防水包装 防水包装是防止因水浸入包装件而影响内装物品质的一种包装方法。

如用防水材料衬垫包装容器内侧,或在包装容器外部涂刷防水材料等。

防水材料应具有良好的耐水性能。

常用防水材料有:聚乙烯低发泡防水阻隔薄膜、复合薄膜、塑料薄膜、油纸等。

辅助材料有:防水胶粘带、防水黏结剂等。

用于最外部的防水材料除要求有一定的强度和耐水性外,还应具有防老化、防污染、防虫咬、防疫病等性能。

(3)防潮包装 防潮包装是为防止因潮气浸入包装件而影响内装物品质的一种包装方法。

如用防潮包装材料密封产品或在包装容器内加入适量干燥剂以吸收残存潮气,也可将密封容器抽真空等。

(4)防锈包装 防锈包装是为防止金属制品表面在流通过程中发生化学变化而引起锈蚀所采取一定防护措施的包装。

如在产品表面涂刷防锈油(脂)或用气相防锈塑料薄膜或气相防锈纸包封产品等。

(5)防霉包装 防霉包装是为防止内装物长霉影响质量而采取一定防护措施的包装。

如对内装物进行防潮包装,降低包装容器内的相对湿度,对内装物和包装材料进行防霉处理等。

.....

<<现代物流学>>

编辑推荐

《华信经管创优·物流与供应链管理系列：现代物流学》为北京科技大学211工程建设成果，也是该校的精品建设课程。

《华信经管创优·物流与供应链管理系列：现代物流学》的读者定位于高校物流工程类本科生和研究生，特别强调工程技术的方法和应用，更好地满足了工程类专业对物流学课程的特殊需求。

<<现代物流学>>

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>