

<<物流信息系统与应用案例>>

图书基本信息

书名：<<物流信息系统与应用案例>>

13位ISBN编号：9787030180605

10位ISBN编号：7030180607

出版时间：2007-1

出版时间：科学出版社

作者：王丽亚

页数：333

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>

## <<物流信息系统与应用案例>>

### 内容概要

本书全面介绍了物流信息系统的基础知识、典型应用系统以及开发实施全过程。

全书共分十章，其中第一章到第三章介绍了物流信息系统的基本概念及常用技术，第四章到第八章介绍了各种典型应用的物流信息系统，第九章和第十章介绍了物流信息系统的规划、设计与实施方法。

本书的编写以理论联系实际为指导思想，每个章节都有与本章节相关的应用案例和实例。

为增强教学实践环节，本书的最后还附有综合应用课程所学内容的课程设计指导书。

本书可以作为高等院校物流工程、工业工程、电子商务、管理学与工程、工商管理、信息管理与信息系统等专业工程硕士研究生教材，也可用作本科生和工学硕士的教学用书和参考书、物流技术人员的培训教材以及物流职业培训和物流认证的参考用书。

## &lt;&lt;物流信息系统与应用案例&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 物流信息系统基本概念	1.1 信息和物流信息	1.2 物流信息的功能	1.3 物流信息的作用	1.4 物流信息系统	1.5 物流信息系统的主要功能	1.6 物流信息系统的主要技术	1.7 物流信息系统的基本组成	1.8 物流信息系统的发展历程	思考题																
第二章 物流信息系统中的网络与数据库技术	2.1 计算机网络基础知识	2.1.1 信息系统的系统结构	2.1.2 网络协议及OSI参考模型	2.1.3 计算机网络的类型	2.1.4 局域网的拓扑结构	2.2 网络设备和通信介质	2.3 物流信息系统网络案例	2.4 数据库技术基础知识	2.4.1 数据描述	2.4.2 数据模型	2.4.3 数据组织的层次	2.4.4 文件组织形式	2.4.5 关系数据库的规范化	2.4.6 数据库管理系统	2.5 常用关系数据库系统简介	2.5.1 Microsoft Office Access	2.5.2 Microsoft SQL Server	2.5.3 Oracle	2.5.4 Sybase	2.6 关系数据库设计及案例分析	2.6.1 关系数据库设计	2.6.2 数据库设计案例分析	2.7 结构化查询语言	思考题	
第三章 物流信息的采集和跟踪技术	3.1 条形码技术	3.1.1 条形码技术概述	3.1.2 常见条形码中的码制	3.1.3 条形码技术优点	3.1.4 条形码技术应用	3.2 射频技术	3.2.1 射频技术的定义	3.2.2 射频技术构成及其分类	3.2.3 射频系统的工作流程	3.2.4 射频技术的应用	3.2.5 射频技术在物流管理中的发展前景	3.3 全球卫星定位系统	3.3.1 全球卫星定位系统简介	3.3.2 全球卫星定位系统构成	3.3.3 全球卫星定位系统运作原理	3.3.4 全球卫星定位系统的应用及案例	3.4 地理信息系统	3.4.1 地理信息系统简介	3.4.2 地理信息系统功能	3.4.3 地理信息系统的应用	3.5 电子数据交换技术EDI / XML	3.5.1 电子数据交换技术EDI	3.5.2 XML与XML-EDI	3.5.3 WML	思考题
第四章 物流管理中的决策支持系统	4.1 决策支持系统基础知识	4.1.1 决策活动模型	4.1.2 决策的类型	4.1.3 决策支持系统定义	4.1.4 决策支持系统的分类	4.1.5 DSS的结构	4.2 决策支持系统在物流中的应用	4.3 数据仓库与决策支持	4.3.1 数据仓库	4.3.2 联机分析处理	4.3.3 数据挖掘	4.3.4 联机分析处理与数据挖掘的联系	4.3.5 数据挖掘与OLAP在物流运作中的应用及案例	4.4 群体决策支持系统	4.4.1 群体决策	4.4.2 群体决策支持系统	4.4.3 群体决策支持系统的主要功能	4.4.4 群体决策支持系统的构架	4.5 决策支持系统案例	4.5.1 基于GIS的服务网络选址决策支持系统案例	4.5.2 群体决策支持系统案例	思考题			
第五章 制造物流信息系统	5.1 制造资源计划概述	5.1.1 物料需求计划	5.1.2 制造资源计划	5.2 制造资源计划系统主要功能模块	5.2.1 销售管理	5.2.2 生产计划	5.2.3 采购管理	5.2.4 库存管理	5.2.5 车间管理	5.3 企业资源计划	5.4 海尔ERP系统案例	5.5 供应链策略与信息技术	5.5.1 快速反应策略及应用案例	5.5.2 有效客户反应策略及其应用案例	5.5.3 供应商管理库存及应用案例	5.5.4 协同计划预测和补货策略及应用案例	思考题								
第六章 物流中心仓储配送管理信息系统	6.1 物流中心概述	6.1.1 物流中心的概念和发展	6.1.2 物流中心基本功能及作业范围	6.1.3 物流中心信息化需求	6.2 物流中心仓储运输配送管理信息系统主要功能模块	6.2.1 订单信息管理模块	6.2.2 采购管理	6.2.3 进货管理	6.2.4 库存储位管理	6.2.5 出货管理	6.2.6 运输配送管理	6.2.7 退货管理	6.2.8 财务会计信息	6.2.9 运营绩效管理	6.3 物流中心仓储配送管理信息系统应用案例	思考题									
第七章 国际货运代理信息系统	7.1 国际货运代理概述	7.1.1 国际货运代理概述	7.1.2 国际货运代理企业信息化需求	7.2 国际货运代理信息系统主要功能模块	7.2.1 海空运出口子系统	7.2.2 海空运进口子系统	7.2.3 费用管理子系统	7.2.4 销售管理子系统	7.2.5 分公司业务子系统	7.2.6 决策支持子系统	7.3 国际货代信息系统应用案例	思考题													
第八章 电子商务物流信息系统	8.1 电子商务概述	8.1.1 电子商务的产生与发展	8.1.2 电子商务系统框架	8.1.3 电子商务基本要素、分类及技术	8.1.4 电子商务特性	8.2 电子商务下的物流模式	8.2.1 物流是电子商务的重要组成部分	8.2.2 电子商务下物流发展模式	8.2.3 电子商务下物流流程及特点	8.2.4 企业间电子商务与企业间物流	8.2.5 电子商务下物流发展对策	8.2.6 电子商务下物流模式案例	8.3 电子商务中信息安全技术	8.3.1 电子商务中信息的安全要求	8.3.2 电子商务的安全体系	8.3.3 电子商务的安全技术	8.3.4 电子商务的安全	8.3.5 物流电子商务	8.4 美国UPS公司的电子商务物流信息系统案例	8.5 贝塔斯曼在线(中国)电子商务物流信息系统案例	思考题				
第九章 物流信息系统的规划与设计	9.1 信息系统的规划	9.1.1 系统规划的重要性	9.1.2 系统规划的内容	9.1.3 系统规划的特点	9.1.4 系统规划的步骤	9.1.5 系统规划的常用方法	9.2 信息系统的开发策略和方法	9.2.1																	

<<物流信息系统与应用案例>>

信息系统开发策略 9.2.2 信息系统的开发方法 9.3 结构化系统开发方法 9.3.1 结构化开发方法的概述 9.3.2 系统分析 9.3.3 系统设计 9.3.4 系统实现 9.4 原型法 9.4.1 原型法的基本思想 9.4.2 原型法的优点 9.4.3 原型法的局限 9.4.4 原型法的开发过程 9.5 面向对象的开发方法 9.6 各种方法比较 思考题第十章 物流信息系统实施 10.1 业务流程重组 10.2 物流信息系统实施要点 10.2.1 新信息系统的实施 10.2.2 新系统成功的关键因素 10.2.3 系统运行管理 10.3 物流信息系统实施评价 10.3.1 物流信息系统实施的评价内容 10.3.2 物流信息系统实施的评价指标体系 10.4 物流信息系统的安全措施 10.4.1 物流信息系统安全威胁因素以及信息系统安全的内涵 10.4.2 物流信息系统的安全措施 10.5 全程物流之星在广州长运全程的实施应用 思考题参考文献附录 课程设计指导书

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>