

<<物流信息管理概论>>

图书基本信息

书名：<<物流信息管理概论>>

13位ISBN编号：9787512101746

10位ISBN编号：7512101740

出版时间：2010-7

出版单位：北京交通大学

作者：李向文

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>

## <<物流信息管理概论>>

### 前言

IT（信息技术）是现代物流的关键功能要素和支撑条件。现代物流的特征与发展趋势是信息化、智能化、网络化、自动化及其在物流信息平台基础上的集成化。信息化是现代物流的灵魂与神经系统，是物流系统的关键成功因素。随着现代物流的深入发展，对物流信息化人才的需求也越来越强烈，而我国物流信息化人才却严重匮乏，急需培养。

目前，国内物流信息化方面的教材与书籍，根据物流信息化的发展方向及物流工程和物流管理两个专业的课程设置，大概分为两类：一类是物流信息技术，一类是物流信息系统，或二者的组合。但是，大都是物流教科书知识和传统MIS（管理信息系统）知识的简单整合，理论、方法和技术相对陈旧，反映不了物流信息管理系统与一般管理信息系统的不同，及其集成多种特殊、先进的电子信息技术、实时在线，并以营运为核心的特点；系统介绍物流信息技术在物流信息管理中的应用和探讨新的物流信息系统开发理论、方法的教材较少，不能同时满足物流工程和物流管理专业及物流信息管理专业本科教学的要求，不能适应社会对物流信息化人才的需求。

本书的特点表现在：在体系结构上打破传统物流信息技术和物流信息系统的框架，以物流信息管理为主线，用系统的思想和系统工程及信息工程的方法，将信息管理与物流管理有机结合，以达到物流系统的总体服务目标和物流信息化人才培养目标。

本书具体内容共十五章，分别是：绪论、物流信息管理概述、物流信息采集与存储、物流信息加工处理与应用、物流信息的跟踪与传递、物流信息需求与规划、物流信息标准与编码、物流信息分析与挖掘、物流信息维护与更新、物流信息集成与平台、物流信息网络与共享、物流信息系统体系与结构、物流管理信息系统方案的制订与选择、物流信息服务与外包、物流信息增值与门户。

本书全面介绍了物流系统和物流信息的特点及其管理技术、方法与应用选择策略，探索了物流专业人员与软件专业人员如何沟通、确定物流信息化需求的难题，讨论了适应物流信息管理特点的国际上新的主流物流信息系统开发应用理论、方法与技术，如：物流信息战略规划、物流信息资源规划、物流信息建模、物流信息系统体系结构。

## <<物流信息管理概论>>

### 内容概要

本书在体系上打破传统物流信息系统的框架，以物流信息管理为主线，用系统的思想和系统工程及信息工程的方法，将信息管理与物流管理有机结合，以达到物流系统的总体服务目标。

本书共十五章，全面深入挖掘了物流信息管理的内涵，采用了全新的视角和逻辑体系，涉及物流信息化许多新的前沿内容，而且还有大量的应用案例作为支持。

本书可以作为物流工程、物流管理、交通运输专业和物流信息管理及相关专业本科生、研究生、MBA的教材，或作为物流软件开发和物流信息管理人员的参考书或培训教材，也可供从事物流信息化的研究、开发与教学人员参考。

## &lt;&lt;物流信息管理概论&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 绪论 第一节 物流信息管理的学科性质与研究对象 第二节 物流信息管理的研

究任务与价值第二章 物流信息管理概述 第一节 物流信息概述 第二节 物流信息管理概述 第三节 物流信息化及其发展趋势第三章 物流信息采集与存储 第一节 物流信息采集概述 第二节 物流信息的自动采集 第三节 物流信息的存储 第四节 物流信息采集与存储案例分析——综合性仓储物流企业信息的采集与存储(以巨古WMS为例)第四章 物流信息加工处理与应用 第一节 物流信息的加工 第二节 物流信息的处理 第三节 物流信息应用 第四节 物流信息加工处理与应用案例分析——无限极(中国)有限公司物流计划平台第五章 物流信息的跟踪与传递 第一节 物流信息的传递方式 第二节 物流信息的传递技术 第三节 物流信息的定位、跟踪技术 第四节 物流信息跟踪与传递案例分析第六章 物流信息需求与规划 第一节 物流信息需求分析 第二节 物流战略信息规划概述 第三节 物流信息资源规划 第四节 物流信息资源规划应用案例分析——安得物流IRP的运用第七章 物流信息标准与编码 第一节 物流信息标准化的意义与内容 第二节 物流信息编码规范 第三节 我国物流标准化现状与趋势 第四节 物流信息编码案例分析——海尔物流信息编码案例第八章 物流信息分析与挖掘 第一节 物流信息分析的意义与内容 第二节 物流信息数据挖掘 第三节 物流商务智能 第四节 物流信息数据挖掘案例分析——沃尔玛信息高效利用第九章 物流信息维护与更新 第一节 物流信息的维护 第二节 物流信息的更新 第三节 物流信息维护与更新案例分析 案例一物流管理信息系统更新 案例二物流数据备份案例第十章 物流信息集成与平台 第一节 物流信息集成概述 第二节 物流信息集成技术方法 第三节 物流信息平台 第四节 物流信息集成与平台案例分析——For-eMarketPlace成功秘笈第十一章 物流信息网络与共享 第一节 物流信息网络 第二节 物流信息的共享 第三节 物流信息网络与共享案例分析——精明医药厂商的选择第十二章 物流管理信息系统体系与结构 第一节 信息系统体系结构概述 第二节 物流管理信息系统分层体系结构 第三节 物流管理信息系统技术架构 第四节 面向服务架构SOA的物流管理信息系统体系结构 第五节 物流管理信息系统体系与结构案例分析——浙江省交通物流公共信息系统第十三章 物流管理信息系统方案的制订与选择 第一节 物流管理信息系统方案概述 第二节 物流管理信息系统方案的制订 第三节 物流管理信息系统方案的选择 第四节 物流管理信息系统开发模式及其选择 第五节 物流管理信息系统解决方案选择案例分析——利用E56”节约信息化成本,实现舜兴物流快速扩张第十四章 物流信息服务与外包 第一节 物流信息服务 第二节 物流信息的外包 第三节 物流SaaS与云计算 第四节 物流信息服务与外包案例分析——蒙牛冰淇淋事业部物流监控及营运管理项目案例第十五章 物流信息增值与门户 第一节 物流信息的增值 第二节 物流信息门户 第三节 物流蓝色新经济 第四节 物流信息增值与门户案例分析参考文献

## <<物流信息管理概论>>

### 章节摘录

物流信息管理的不究内容分为理论研究和方法研究两大部分。

物流本身就是一个涉及经济、预测、管理、运筹、数学、信息等多方面知识的交叉学科，理论研究主要是对各学科知识进行整合，结合物流作业各过程中所遇到的实际问题，综合考虑各种影响因素，提出具体的、切合实际的综合分析模型，并对模型进行规划求解；对于大规模、多目标的难于求解问题的综合模型则通过系统仿真的方法得出具体可行的参数。

物流理论研究是物流信息化应用的前提，理论研究中探讨的各种模型都将作为模型库子模块应用到物流管理信息系统中，从而提供物流管理信息系统的辅助决策功能。

方法研究的内容主要是电子商务环境下的物流信息化的具体实现。

现今电子商务应用的主要问题就是要实现物流信息化，实现电子商务交易双方、物流企业、专业运输公司、银行机构、电信机构、保险机构等的有效衔接，从而为电子商务的高效性和及时性提供有力的保证。

其中主要研究三方面的内容：首先研究物流管理信息系统内部功能的实现，具体需要实现的是财务管理的信息化、办公自动化、内部网络通信、物流供应链的一体化、电子单据传输的规范化、物流作业管理的辅助决策等；其次研究面向社会大众的基于电子商务的物流信息化功能的实现，具体主要研究物流企业如何通过现有的Internet或Intranet网络为货运交易双方提供一种中介服务；最后研究在结合物流企业、专业运输公司、电子商务交易双方、银行和保险等中介组织的大型电子商务环境下物流信息化的实现，其中主要解决物流企业同其他组织间的业务接口、电子单据传输的标准、电子支付和认证体系、网络安全等诸多问题。

<<物流信息管理概论>>

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>