

<<物流信息技术与应用>>

图书基本信息

书名：<<物流信息技术与应用>>

13位ISBN编号：9787114066030

10位ISBN编号：7114066031

出版时间：2007-7

出版时间：人民交通出版社

作者：屈颖

页数：254

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>

## <<物流信息技术与应用>>

### 内容概要

本书是高等职业教育规划教材，由交通职业教育教学指导委员会交通运输管理专业指导委员会组织编写。

主要包括：物流信息技术概论、物流管理信息系统、物流数据自动采集技术、物流EDI技术、空间信息技术、物流网络技术、物流信息安全技术、企业资源计划、电子商务与物流、信息技术在物流领域的综合应用等。

本书是高职高专院校物流管理专业教学用书，也可作为交通领域物流管理专业技能型紧缺人才培养培训工程教材，或供各类工商企业物流经营管理人员学习参考。

## &lt;&lt;物流信息技术与应用&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 物流信息技术概论 第一节 信息与物流信息 第二节 信息系统与物流信息系统 第三节 物流信息技术 案例 弗兰克集团的信息技术 思考题第二章 物流管理信息系统 第一节 物流管理信息系统概述 第二节 物流管理信息系统的开发 第三节 物流管理信息系统的日常管理和安全管理 第四节 物流决策支持系统 案例 物流管理信息系统在宝龙物流的应用 思考题第三章 物流数据自动采集技术 第一节 物流数据自动采集技术概述 第二节 条形码技术 第三节 射频技术 案例一 PDF417码在西班牙处方改革中的作用 案例二 条码在工业中的应用 思考题第四章 物流EDI技术 第一节 EDI概述 第二节 EDI技术 第三节 EDI在物流中的应用 案例一 汽车制造行业的EDI实施 案例二 副食品流通行业的EDI实施 思考题第五章 空间信息技术 第一节 GPS技术 第二节 GIS技术 案例 某物流集团GPS航空导航的应用 思考题第六章 物流网络技术 第一节 计算机网络技术 第二节 物流企业内联网络的规划设计 第三节 现代物流信息网络 案例 中国外运网络管理平台实施 思考题第七章 物流信息安全技术 第一节 常见的安全技术 第二节 EDI系统的安全保密体系 案例 中国石化集团的电子商务系统 思考题 第八章 企业资源计划 第一节 企业资源计划(ERP)概述 第二节 ERP的实施 第三节 ERP在物流企业中的应用 案例 东阿阿胶集团有限责任公司ERP实施 思考题第九章 电子商务与物流 第一节 电子商务概述 第二节 电子商务与物流的关系 第三节 电子商务物流 第四节 物流电子商务应用模式 案例 美国UPS公司的物流电子商务系统 思考题第十章 信息技术在物流领域的综合应用 第一节 智能交通系统(ITS) 第二节 货物配载系统 第三节 自动化立体仓库 第四节 现代物流中心信息系统 案例 蒙牛乳业自动化立体仓库 思考题参考文献

## <<物流信息技术与应用>>

### 章节摘录

第一章 物流信息技术概论 知识目标 1.解释信息、物流信息、信息系统、物流信息系统及物流信息技术的概念； 2.描述物流信息的特点和功能； 3.识别不同类型的物流信息； 4.描述信息系统的基本功能和构成； 5.描述物流信息系统的基本功能、基本组成及其结构层次； 6.识别不同类型的物流信息系统； 7.描述现代物流的特点及典型的物流信息技术的应用； 8.描述我国物流领域应用信息技术的特点及解决信息技术应用问题的建议和对策。

技能目标 1.进行物流信息系统的操作； 2.具有利用物流信息进行物流管理和决策的能力。

第一节 信息与物流信息 一、信息 1.信息的概念 信息和数据是我们经常使用的词汇和术语，也是信息系统中最基本的概念。

信息系统处理的主要对象是大量的各式各样的信息和数据。

当今社会已进入日新月异的信息时代，信息和数据已经被广泛地应用到社会生活的各个领域。

那么，什么是信息呢？

基于不同的领域和不同的研究目的，人们对信息的定义也是五花八门的。

例如：信息是数据加工处理的结果；信息是一种有用的知识；信息是对现实世界某一方面的客观认识等。

由此可见，信息是一种包容性很强、很难被确切定义的术语。

本书主要从信息系统的角度对信息进行定义。

在给信息进行定义之前，首先让我们了解一下数据的概念。

数据就是用来反映客观事物的性质、属性以及相互关系的任何字符、数字和图形。

例如：“一辆6缸排气量为1.8升的奥迪轿车的价格是38万元”这句话中包括了许多数据，如6缸、1.8升、38万元、奥迪等。

在信息系统领域中，我们可以这样定义数据：数据是可以鉴别的记录客观事物的符号。

数据不仅包括数字，还可以是文字、图形及声音等。

.....

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>