

<<物流信息技术>>

图书基本信息

书名：<<物流信息技术>>

13位ISBN编号：9787302190325

10位ISBN编号：7302190321

出版时间：2009-1

出版时间：清华大学出版社

作者：吴忠，张磊 编著

页数：323

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>>

内容概要

本书由7章组成：第1章为物流信息技术概述，主要介绍物流信息基本概念，我国物流企业信息化的基本状况，以及物流信息技术的基本内容；第2章至第5章是关于物流活动中所使用的各种信息的介绍，主要介绍物流信息的基础技术，包括计算机技术、网络技术、数据库技术，物流信息采集技术，物流条码技术以及射频识别技术，物流信息交换技术以及GIS、GPS技术；第6章和第7章主要介绍了物流信息系统的基础知识及开发技术，以及电子商务环境下物流的作用以及物流模式的选择。

本书是物流管理专业的专业课程教材，体系完整，内容全面，注重实践。
既可作为物流相关专业本专科学生的教材，也可作为物流信息技术研究人员的参考书籍。

<<物流信息技术>>

书籍目录

总序前言第1章 物流信息技术概述 1.1 物流信息概述 1.1.1 数据与信息 1.1.2 物流信息概述
 1.1.3 我国物流信息化发展现状 1.2 物流信息技术简介 1.2.1 信息技术 1.2.2 物流信息技术概
 述 本章小结 复习与思考 案例分析第2章 物流信息基础技术 2.1 计算机技术基础 2.1.1 计算机
 基础知识 2.1.2 计算机办公自动化技术 2.2 网络技术 2.2.1 网络技术基础 2.2.2 企业网站建
 设 2.3 物流信息存储技术 2.3.1 数据库概述 2.3.2 常用数据库简介 2.3.3 数据库设计
 2.3.4 数据挖掘 本章小结 复习与思考 案例分析第3章 物流信息采集技术 3.1 条码技术 3.1.1
 条码技术概述 3.1.2 商品条码 3.1.3 二维条码 3.1.4 条码识读技术 3.2 RFID技术 3.2.1
 RFID技术概述 3.2.2 RFID标准体系 3.2.3 RFID在EPC系统中的应用 3.3 物流信息采集技术应用
 3.3.1 条码技术在物流中的应用 3.3.2 RFID技术在物流中的应用 本章小结 复习与思考 案例
 分析第4章 物流信息交换EDI技术 4.1 EDI技术 4.1.1 EDI概述 4.1.2 EDI标准 4.2 EDI技术在物
 流中的应用 本章小结 复习与思考 案例分析第5章 物流信息地理分析与动态跟踪技术 5.1 GIS技
 术 5.1.1 GIS概述 5.1.2 GIS组成与功能 5.1.3 GIS发展趋势与展望 5.2 GPS技术 5.2.1 GPS
 概述 5.2.2 GPS系统组成及原理 5.3 GIS与GPS技术在物流中的应用 5.3.1 GIS在物流中的应用
第6章 物流管理信息系统第7章 电子商务物流参考文献5.3.2 GPS在物流中的应用本章小结

章节摘录

第1章 物流信息技术概述 信息化是现代物流不可或缺的手段。

物流信息化是指采用计算机、网络、信息处理和电子等现代信息技术解决运输、保管、包装、流通、加工等环节的信息交换与管理。

物流信息化不仅仅包括制造企业和商业企业的原材料和半成品的流通信息，也包括专业第三方物流企业组织运输和配送以及信息反馈等内容。

及时畅通的物流信息有利于政府掌握行业发展的信息，加强宏观调控。

1.1 物流信息概述 1.1.1 数据与信息 1.1.1.1 数据 数据（data）是对客观事物的符号表示，是用于表示客观事物的未经加工的原始素材，如图形符号、数字、字母。或者说，数据是通过物理观察得来的事实和概念，是关于现实世界中的位置、事件、其他对象或概念的描述。

在计算机科学中，数据是指所有能输入到计算机并被计算机程序处理的符号的介质的总称，是用于输入电子计算机进行处理，具有一定意义的数字、字母、符号和模拟量等的通称。

数字、文字、图画、声音和活动图像，这些计算机系统中的数据一般以二进制编码形式出现，数据区分为数值型数据和非数值型数据。

数值数据有正负、大小之分，可以进行数学运算。

非数值数据有字符、汉字、图像、声音等，它们在计算机中也表示成二进制形式。

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>