

<<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：9787536136342

10位ISBN编号：753613634X

出版时间：2009-2

出版时间：广东高等教育出版社

作者：李胜宾 编

页数：241

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>

前言

随着经济全球化进程的加快和科学技术的飞速发展，物流产业将成为我国21世纪重要产业和国民经济新的增长点，成为我国最具发展空间的行业。

未来的十年里，我国城市和企业国际竞争力将主要体现在物流运营能力的竞争上。

培养物流管理人才，把现代物流理念、先进的物流技术和现代经营模式引入国家、区域、城市经济建设和企业经营与管理之中，科学、合理地规划和建设物流系统，提高物流效率，降低物流成本将成为国家经济增长、城市经营发展和企业参与国际竞争的关键。

加速启动现代物流产业的人才培养工程，实施多层次、多样化的现代物流教育，是21世纪物流产业大发展中，保证物流产业形成合理的人才结构，提高我国现代物流管理水平和经济效益的决定性因素。

广东省各高等职业院校在十多年的发展过程中，积极探索校企合作机制，深化职业技术教育教学内容、教学方法的改革，建立和完善以技能水平、创新能力和就业质量为导向的教育教学模式，健全职业技术教育信息共享平台，积累了许多成功的经验和丰富的教学资源。

特别是在物流专业建设和物流人才培养方面，各高等职业院校积极从社会聘用物流工程技术人员和物流职业经理人才到学校担任专职或兼职教师，充实物流教师队伍；建立校企合作组织，加强职业院校与物流企业的合作，推动职业教育与珠江三角洲地区物流产业发展的融合；加强与企业的沟通与联系，积极鼓励企业直接参与职业院校物流专业建设和课程的开发，大力开展“订单式”培训，增强物流人才培养的针对性；等等。

为了进一步提升物流职业教育的水平，整合优质物流教学资源，我们成立了由物流专家、物流职业经理、高等职业院校物流专业教师组成的广东省物流专业教材编委会，经过多方努力，编写完成了适应现代物流发展的高职高专物流专业系列教材。

<<物流信息技术>>

内容概要

我国的改革开放已经走过了30个年头。

特别是加入了WTO之后，对外开放的步伐更是不断加快。

随着经济全球化和信息技术的迅速发展，现代物流业在国民经济中发挥着越来越重要的作用。

国外的物流业不断涌入，加大了国内物流业的竞争。

各种先进设备、先进技术、先进的管理理念不断融入物流行业中，使我国的物流业面临着机遇和挑战。

物流的信息化是现代物流业发展的关键。

而物流管理信息系统的应用对物流的发展具有决定性的意义。

本书通过对物流各个重要环节的物流管理信息系统的论述，介绍了几种典型的物流管理信息系统的开发方法、系统结构、主要功能模块以及它们的应用。

为满足社会对应用型、技能型人才的需求，本书突出了可操作性和实践性，并采用了案例分析与理论教学相结合的原则，使读者能对物流管理信息系统进行应用分析，了解其应用目标，为今后的学习和工作打下初步的基础。

本书在写作的过程中，参阅了大量的文献资料，浏览了一些相关的网站，引用了他们的研究成果。书中难于一一列出，谨在此表示感谢!

<<物流信息技术>>

书籍目录

第一章 物流与物流信息概述 【学习目标】 【引导案例】 第一节 物流概述 一、物流的概念 二、物流的功能要素 三、现代物流的特点 四、现代物流的信息化 第二节 信息与信息系统 一、信息的概念与特征 二、信息的分类 三、系统与信息系统 四：管理信息系统的概念及结构 第三节 物流信息与物流管理信息系统 一、物流信息的定义及特点 二、物流信息的分类 三、物流管理信息系统 第四节 物流管理信息系统的功能与结构 一、物流管理信息系统的功能 二、物流管理信息系统的结构 【本章小结】 【思考与练习题】第二章 物流管理信息系统实用技术 【学习目标】 【引导案例】 第一节 计算机网络与数据库技术 一、计算机网络技术 二、数据库技术 第二节 扫描与数据自动识别技术 一、条码技术 二、条码分类 三、二维条码 四、条码技术在物流管理信息系统的应用 第三节 射频技术 一、射频技术概述 二、射频技术的特点 三、射频系统的组成和工作原理 四、射频系统的分类 五、射频技术的应用 第四节 货物动态跟踪技术 一、GIS技术 二、GPS技术 第五节 物流系统仿真 一、物流系统仿真的基础 二、蒙特卡洛法 三、计算机仿真 四、物流系统仿真 第六节 物流信息平台 一、物流信息平台的作用 二、物流信息平台的功能 三、互联网的接入技术 四、WWW技术- 五、网络操作系统 六、网络应用软件 第七节 电子数据交换技术EDI 一、EDI的基本概念及特点 二、EDI系统的基本结构 三、EDI技术的应用 【本章小结】 【思考与练习题】第三章 物流管理信息系统开发 【学习目标】 【引导案例】 第一节 物流管理信息系统开发 一、物流管理信息系统开发的任务 二、物流管理信息系统开发的特点 三、物流管理信息系统开发应具备的条件 四、物流管理信息系统开发的基本原则 五、物流管理信息系统的开发方式 六、管理信息系统的开发方法 七、系统开发组织管理和项目管理.....第四章 生产物流管理信息系统 第五章 第三方物流管理信息系统 第六章 物流运输管理信息系统 第七章 物流仓储管理信息系统 第八章 物流配送管理信息系统 参考文献

章节摘录

面向对象的开发方法是以对象为中心的一种方法。

它具有以下几个特点：（1）封装性。

将自由数据与操作（方法）封闭在一起（即放于同个对象中）使自身的状态、行为局部化（对数据的操作只通过该对象本身的方法来进行）。

（2）继承性。

通过对类继承可以弥补由封装对象而带来的诸如数据或操作冗余的问题。

通过继承支持重用，实现软件资源共享、演化以及增强扩充。

（3）多态性。

同样的消息为不同的对象接受后，会因不同对象所含操作的不同，而导致完全不同的行动，使软件开发设计更便利，编码更灵活。

（4）可维护性。

由于面向对象的抽象封装使对象信息隐藏在局部，当对象进行修改，或对象自身产生错误的时候，由此带来的影响仅仅在对象内部而不会波及其他对象乃至整个系统环境，极大方便了软件设计、构造和运行过程中的检错、修改。

2. 面向对象开发方法的开发过程面向对象法是一种从系统调查分析之后就开始面向对象进行分析的开发方法。

它强调系统设计之前的系统分析，强调以系统中的数据或信息为主线，全面、系统、详尽地描述系统的信息，建立系统的信息模型，指导系统的设计。

面向对象方法的开发过程分为系统调查和需求分析、面向对象的分析、面向对象的设计、面向对象的编程等步骤。

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>