

<<物流技术模拟实验教程>>

图书基本信息

书名：<<物流技术模拟实验教程>>

13位ISBN编号：9787504730336

10位ISBN编号：7504730335

出版时间：2009-3

出版时间：中国物资出版社

作者：谢如鹤 编

页数：244

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>

<<物流技术模拟实验教程>>

前言

随着近年来中国物流业的迅猛发展，需要大量的能够将现代信息技术融合到各项物流管理活动的复合型人才，特别是具有实际操作能力的复合型人才。

培养具有扎实的物流管理理论基础、具备实际操作能力以及能够分析、解决实际问题的复合型物流管理人才已成为当务之急。

目前，我国已有多所高等院校为适应这一新形势而在本专科、高职高专、研究生等不同层次开设了物流管理专业。

同时，各种物流管理的教材也层出不穷。

但由于物流管理是新兴的交叉学科，涉及面广，实践性强，故物流管理的教材虽多，可与之配套的用于实验教学的教材却比较少见。

这本《物流技术模拟实验教程》可作为《物流管理概论》、《物流设施与设备》、《物流技术与装备》和《物流工程与管理》等课程的配套实验教材。

物流技术装备是人类进行物流活动的工具，是物流系统功能得以实现的物质基础和手段，现代物流技术装备出现了许多新的特征、新的功能和新的发展趋势，与信息技术和现代管理理念的结合越来越紧密。

物流技术模拟实验课程是将物流技术装备置身于具有现代物流理念的管理信息中，既能让学生了解现代物流技术装备的基本构造和功能，又便于学生深刻理解物流技术装备在物流系统中的地位和作用，还能对物流系统的优化提供模拟实验环境。

本教材选择代表现代物流的物流技术装备，如自动化立体仓库、AGV小车、GPS车辆调度系统、POS技术、RFID技术等，力求能够适应现代物流实践性教学的需求。

本教材每个实验都重点突出，安排合理，内容循序渐进，能够成为物流管理及相关专业的、具有一定适用性和代表性的实验指导教材。

<<物流技术模拟实验教程>>

内容概要

《物流技术模拟实验教程》是《物流设施与设备》、《物流管理概论》、《物流技术与装备》和《物流工程与管理》等课程的配套实验教材。

内容分为三部分，第一部分介绍物流技术模拟系统架构、实验室布置、人员与岗位布置及实训安排等内容；第二部分介绍物流技术模拟系统各子系统的模拟实验，主要包括POS子系统、自动化立体仓库子系统、电子标签拣选货架子系统等；第三部分介绍物流技术模拟系统综合实验，将物流技术设备与物流管理信息系统相结合，实现计算机对物流设施设备的集中控制。

《物流技术模拟实验教程》具有很强的操作指导性，紧密联系实际，并附有大量的相关知识点。学生可通过实物操作和上机操作实现对现代物流技术装备的基本操作，熟练掌握相关物流设备的操作技能，并可实现对物流设备的计算机控制。

作为实验教材，《物流技术模拟实验教程》概念清晰、通俗易懂、实用性强，适用于高等院校、高职高专院校的物流管理、交通运输、国际贸易、电子商务等相关专业实验教学的学习。

<<物流技术模拟实验教程>>

书籍目录

第一部分 物流技术模拟系统架构1 物流技术模拟系统概述1.1 系统介绍1.2 系统特点1.3 物流技术模拟系统结构1.4 物流技术模拟系统配置2 物流技术模拟系统的组织和作业2.1 物流技术模拟系统的机构组织2.2 物流技术模拟系统的岗位设置与分工3 物流技术模拟系统的商品组织3.1 商品资料3.2 商品资源分布4 现代物流实训计算机网络系统4.1 计算机系统结构4.2 信息管理系统软硬件配置4.3 信息管理系统组织5 现代物流实训计算机系统软件5.1 总体思想5.2 物流技术模拟系统软件功能第二部分 物流技术模拟实验6 POS系统模拟实验6.1 POS系统模拟实验描述6.2 POS系统模拟实验内容6.3 POS系统模拟实训方案6.4 POS系统模拟实验报告要求7 无线手持终端采集器模拟实验7.1 无线手持终端采集器模拟实验描述7.2 无线手持终端采集器模拟实验内容及实训7.3 无线手持终端采集器模拟实验报告要求8 自动化立体仓库系统模拟实验8.1 自动化立体仓库系统模拟实验描述8.2 自动化立体仓库系统模拟实验内容及实训8.3 自动化立体仓库系统模拟实验报告要求9 无线射频识别系统模拟实验9.1 无线射频识别系统模拟实验描述9.2 无线射频识别系统模拟实验内容及实训9.3 无线射频识别系统模拟实验报告要求10 AGV运行模拟实验10.1 AGV模拟实验描述10.2 AGV运行模拟实验内容及实训10.3 AGV运行模拟实验报告要求11 电子标签拣选货架系统模拟实验11.1 电子标签拣选货架系统模拟实验描述11.2 电子标签拣选货架系统模拟实验内容及实训11.3 电子标签货架模拟实验报告要求12 GPS车辆调度系统模拟实验12.1 GPS车辆调度系统模拟实验描述12.2 GPS车辆调度系统模拟实验内容及实训12.3 GPS车辆调度系统实验报告要求第三部分 物流技术模拟综合实验13 物流技术模拟综合系统概述13.1 物流技术模拟综合系统构成13.2 物流技术模拟综合系统各子系统的功能14 连锁超市总部管理系统14.1 基本资料处理14.2 供应链管理14.3 价格管理14.4 促销管理14.5 模板管理14.6 门店管理14.7 配送管理15 配送中心管理子系统15.1 概要说明15.2 基本信息15.3 厂商作业15.4 网点作业15.5 批发作业15.6 出库管理15.7 库存作业16 连锁超市门店管理子系统16.1 概要说明16.2 前台管理16.3 基本资料16.4 单据管理16.5 促销管理16.6 盘点管理16.7 店长分析16.8 厂商管理17 物流技术模拟综合系统实训17.1 第一流程实训操作17.2 第二流程实训操作17.3 第三流程实训操作17.4 物流技术模拟综合实验要求

<<物流技术模拟实验教程>>

章节摘录

3. 交班：在每次下班的时候，按此键向系统表明完成上班时间，如果没有事情乱按交班，后台会统计工作时间，这在管理严格的超市，会受到处罚，表明你上下班时间不对，有早退的嫌疑，所以，此键只有下班时才允许按；

4. 暂计：当和某一个顾客在进行交易的过程中，发现还缺什么商品没有买或没有带钱而要去取钱的时候，由于已经交易了那么多，我们还不能确定他是否需要，这时，可以把他的交易暂计起来，等他下次到来时，把交易调出来，补扫他新增的商品或删减商品，省得重新交易一遍；

5. 单项折扣：针对单个商品进行折扣的方法，例如，某一个商品打9折，则扫描商品后，按数字“10”，再按“单项折扣”即可，注意，必须是当前刚刚扫描的商品才可以进行单项折扣；如果是打8折，则按数字“20”；

6. 单项折让：对于单个商品的价格进行折让的办法，例如，一个商品的价格为10.2元，如果客户买得多，按规定可折让0.2元，那么在扫描商品后按数字0.2，然后按“单项折让”键，则可以折让掉0.2元；特别注意，只有当前刚刚扫描的商品才可以进行折让；

7. 整笔折扣：类似单项折扣，只是针对整个交易的商品进行打折，就是小计折扣的意思；

8. 整笔折让：类似单项折让，只是针对整个交易的商品进行价格折让，是小计折让的意思；

9. 卡纸重印：当上一笔交易由于缺纸或某种原因导致收银小票不全时，需要重新印制小票，这时，先输入交易序号，然后按“卡纸重印”键就可以重新打印一遍收银小票，小票上会有卡纸重印的说明，严格来说，卡纸重印上必须要有值班长的签字，否则不生效，原收银小票需要放好，以备查询；

10. 离开：当在一个作业状态需要进入另外一个作业状态时，按“离开”键，可以离开现在工作的状态，此键主要由值班长使用；

11. 键盘锁定：当需要临时离开收银台时，如接电话或上厕所之类的，不是下班的话，必须按键盘锁定，回来的时候必须输入自己的密码才能进入，其他任何人都无法用另外的账号进入；

12. 开钱箱：当有必要需要打开钱箱的时候，按此键可以打开钱箱，这个必须在收银员的登录状态才能使用，键盘锁定后，此键不起作用；

13. 单价更正：当需要退货的时候，如果价格发生了变化，需要修改价格才用此键，主要是在退货处使用此键。

<<物流技术模拟实验教程>>

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>