

<<物流实训>>

图书基本信息

书名：<<物流实训>>

13位ISBN编号：9787504735973

10位ISBN编号：7504735973

出版时间：2010-11

出版时间：中国物资出版社

作者：王成林

页数：147

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>

<<物流实训>>

前言

由于物流相关学科的建设周期比较短，加之物流多学科融合的特色，使得物流相关专业的教学还处于探索阶段，尚未系统完善。

各个院校在物流相关学科的建设过程中大多是借助原有优势学科的基础条件，构建具有自身特色的物流专业教学体系。

在此种背景条件下，为专业培养目标服务的实验教学则更是反映了这一特征，实验室的建设模式和教学方法等也呈现多样化特征，以特色型实验教学为主，这种现状对于一个发展中的学科而言是正常的，在发展过程中需要不断地探求，但是一个学科走向成熟势必将形成自身基本核心架构体系，形成面宽点深的基本格局。

所谓面宽是指应覆盖到基本的核心内容，要能够比较全面地覆盖本学科的基本要点；所谓点深是指在某一领域上精通，从而形成特色。

物流实验教学内容的开发也应按照此种思路进行建设完善，通用性与特色型兼而有之，形成对“宽基础、强特色物流人才”培养目标的有力支撑。

北京物资学院在实验教学方面已经开展了较为深入的研究，积累了丰富的经验，特别是在物流装备实验方面，已经搭建了国内领先的实验平台，本书的研究成果很多都是在上述仿真平台上获得的。

本书共选取了十五个基本的物流实验，主要围绕物流机械设备的应用展开，包括存储设备、装卸搬运设备、流通加工设备等，基本涵盖了物流装备技术领域的核心内容，具有较强的覆盖面。

本书的编写目的主要是力图将各个学校购置的物流机械加以有效利用，让资金资源转化为优质的教学资源，促进实践教学的快速发展。

<<物流实训>>

内容概要

本书共选取了十五个基本的物流实验，主要围绕物流机械设备的应用展开，包括存储设备、装卸搬运设备、流通加工设备等，基本涵盖了物流装备技术领域的核心内容，具有较强的覆盖面。

本书的编写目的主要是力图将各个学校购置的物流机械加以有效利用，让资金资源转化为优质的教学资源，促进实践教学快速发展。

本书适合目前的物流管理和物流工程专业使用，在编写过程中力图精练，将设备以及运作的关键点进行重点深入展开；单个实验基本上满足了操作型、设计型以及综合型实验的教学要求，可以使学生由浅入深地掌握实验的教学内容，培养学生的动手能力、思维能力和创造能力。

<<物流实训>>

书籍目录

实验一 叉车应用与管理实验 一、叉车的概念、类型和特点 二、叉车的主要技术参数 三、叉车的总体构成 四、各种典型的叉车实验二 自动化立体仓库运作实验 一、堆垛起重机的作用和特点 二、巷道堆垛起重机的型号和主要技术参数实验三 包装设备应用实验 一、充填机械 二、灌装机 三、封口机械的应用 四、裹包机械的运用 五、捆扎机械的应用实验四 托盘应用实验 一、托盘堆垛方法分析 二、托盘货物紧固措施分析实验五 自动导引车应用实验 一、自动导引搬运车的分类和基本功能 二、自动导引搬运车的结构和工作原理 三、自动导引搬运车的主要技术参数 四、AGV系统流程以及路径规划实验六 自动分拣系统实验 一、分拣设备的概念、分类及特点 二、分拣设备系统的构成及工作过程 三、常用自动分拣机的工作过程、使用范围及特点 四、自动分拣系统的适用条件 五、分拣设备选型原则实验七 拣选系统应用实验 一、电子标签拣货系统 二、RF拣选系统 三、拣选叉车 四、拣选策略实验八 冷链物流实验 一、冷链物流概述 二、干冰 三、风幕柜实验九 辊子输送机应用实验 一、无动力式辊子输送机 二、动力式辊子输送机实验十 机器人应用实验 一、机器人的作业特点 二、机器人的主要结构 三、机器人的分类 四、机器人的主要技术参数实验十一 典型配送中心存储设备应用实验 一、移动存储货架简介 二、托盘式货架 三、重力式货架实验十二 入库作业调度实验 一、入库作业的主要内容 二、入库作业处理系统实验十三 带式输送机应用实验 一、带式输送机应用场合及特点 二、带式输送机一般结构 三、带式输送机的工作过程 四、带式输送机的运用实验十四 库位管理实验 一、仓库管理中的库位管理要求 二、仓库管理中的库位管理内容 三、货位与标识管理是仓库管理现代化的必要手段实验十五 物流运作成本统计分析实验 一、物流成本的构成 二、物流成本的计算条件 三、物流成本核算存在的主要问题 四、物流成本的核算方法 五、物流成本的分析方法 六、物流成本的管理方法 七、物流成本结构 八、影响物流成本的因素参考文献

<<物流实训>>

章节摘录

3.办理入库手续 入库手续主要是指交货单位与库管员之间所办理的交接工作。其中包括：商品的检查核对，事故的分析、判定，双方认定，在交库单上签字。仓库一边给交货单位签发接收入库凭证，并将凭证交给会计统计入账、登记；一边安排仓位，提出保管要求。

目前实际物流运作过程中入库作业的主要流程包括：（1）接入库通知，确认入库信息；（2）通知仓储部准备库位和安排作业计划；（3）货到检查车辆外观，看有无安全隐患；（4）卸货作业质量控制，分类、分拣与清单核对签字；（5）问题货物处理（拍照传客户，按照客户指示操作）；（6）按照预定库位入库，变更相应库位卡，并录入WMS；（7）做人库通知给客户。

二、入库作业处理系统 入库作业处理系统包括预定入库数据处理和实际入库作业两个系统。

1.入库作业数据处理 预定入库数据处理可打印定期入库数据报表，为入库月台调度、入库人力资源及机具设备等资源分配提供参考。

其数据来自：采购单上的预定入库日期、入库商品、入库数量，供应商预先通告的进货日期、商品及入库数量。

实际入库作业发生在厂商交货之时，输入数据包括采购单号、厂商名称、商品名称、商品数量等，可输入采购单号来查询商品名称、内容及数量是否符合采购内容，并用以确定入库月台，然后由仓管人员指定卸货地点及摆放方式，并将商品叠于托盘上。

仓管人员检验将修正入库数据输入，包括修正采购单并转入库存入库数据库，同时调整库存数据库。退入库的商品也需检验。

<<物流实训>>

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>