

图书基本信息

书名：<<物流信息技术实训-财经商贸类职业培训用书>>

13位ISBN编号：9787040210903

10位ISBN编号：7040210908

出版时间：2007-7

出版范围：高等教育

作者：蓝仁昌

页数：130

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

信息化是现代物流的灵魂，是现代物流发展的必然趋势。

现代物流就是通过信息化的手段进行运输，实现运输、仓储、配送的高效一体化。

其主要目的就是通过快速、准确地传递物流信息，使生产厂商实行准时制生产，物流提供商实行准时制配送，以“信息流”减少“物流”，将生产地和流通过程中的库存降到最低，甚至达到“零库存”或“零距离”，由此降低物流费用。

目前，我国物流行业也步入了信息化的快速发展阶段，绝大多数企业信息化意识普遍提高，但整体规划能力和应用能力比较低。

近年来，我国从政府部门到企业对物流信息化的重要性的认识不断提高，也已经把物流信息化作为一项基础建设纳入发展规划之中，并进一步加大了对物流信息化的投资力度。

我国工商企业、物流企业广泛认同了物流的灵魂是信息，各类企业也呈现出开发物流信息平台、应用综合性或专业化物流管理信息系统的态势。

但是，物流企业信息化整体规划能力较低，对信息化的理解不深。

我国在物流信息化长期发展战略上尚未形成体系，标准化工作发展较慢；同时，物流企业对自身的未来信息化发展也缺乏规划，缺乏覆盖整个企业的全面集成的信息系统。

我国物流企业对现代通信技术的接受程度逐渐提高，开始积极采用GPS、电子地图（GIS）等先进技术提高企业运营水平和综合实力。

但与国际先进水平相比，整体水平尚处于较低层次，特别是中小物流企业的信息化水平很低。

一方面，先进的信息技术应用较少，应用范围有限，立体仓库、条码自动识别系统、自动导向车系统、货物自动跟踪系统等物流自动化设施应用也不多；另一方面，信息化对企业运营生产环节的渗入层次较低。

因此，在经济全球化的大趋势下，要大幅度降低我国企业的物流成本，增强企业的国际竞争力，步入国际过道，就必须以信息技术和信息化管理来带动物流行业的全面发展。

内容概要

《物流信息技术实训》是教育部职业教育与成人教育司推荐的财经商贸类职业培训用书。全书共有六章，主要包括物流信息技术概述、仓储管理系统（WMS）操作技术、计算机局域网操作技术、无线射频（RF）系统操作技术、计算机辅助拣货系统（CAPS）操作技术和全球卫星定位系统（GPS）操作技术。除第一章外，每章均设计了实际操作训练，每个训练包括工作要求、工作用具、工作步骤、工作方法、工作时间、工作提示、成果展示等栏目。

书籍目录

前言1 物流信息技术概述1.1 工作原理1.2 工作设备1.3 工作流程1.4 行业信息化2 仓储管理系统(WMS)操作技术训练1 仓储管理系统安装与登录训练2 仓储管理系统界面功能操作训练3 仓储管理系统基本数据录入训练4 仓储管理系统进货验收操作训练5 仓储管理系统储位管理操作训练6 仓储管理系统接单出货操作训练7 仓储管理系统排车作业操作训练8 仓储管理系统返品作业操作训练9 仓储管理系统库存管理操作训练10 仓储管理系统数据通信操作3 计算机局域网操作技术训练11 网络连接和资源共享4 无线射频(RF)系统操作技术训练12 RF验收训练13 RF整仓5 计算机辅助拣货系统(CAPS)操作技术训练14 CAPS操作6 全球卫星定位系统(GPS)操作技术训练15 车辆轨迹回放训练16 速度报警训练17 数据处理训练18 行车里程统计训练20 设置区域报警训练19 距离测量训练21 短信调度附 物流实训案例——上海工程技术大学物流实训中心

章节摘录

自从2001年我国加入世界贸易组织以来,我国的各个行业也逐步与国际全面接轨。目前,我国已经逐步放开分销服务,包括批发、零售、特许经营等领域,而这些领域的发展都必须依靠物流业的支持;至于现代电子商务的发展,则是物流自动化、信息化的一种高层次应用。我国物流业的这种发展形势,使得社会对物流人才的需求越来越迫切。

许多职业学校也相应设立了物流相关专业。

然而,由于物流的实操性很强、理论应用广泛,学校老师在授课时难以做到得心应手,尤其作业面的培训更是如此。

这种现象造成物流专业毕业学生进入企业后难以得到肯定。

再加上目前国内培训认证侧重理论知识而轻实践知识,造成学生取得认证后其物流技能难以获得企业认可。

实训教学分为认知实训、课程实训、综合实训三个层次,本书属于课程实训,是根据《教育部职业教育物流专业紧缺人才培养培训教学指导方案》的精神而编写的。

本书共有六章。

第一章主要是物流信息技术概述,使读者对物流信息技术知识有概括性的认识,同时为读者阅读本书其他章节做好铺垫。

第二章从仓储管理系统(WMS)的角度全面、概要地介绍了仓储管理技术,这章在介绍WMS的原理、功能、流程图的同时,也对WMS操作中的注意事项和技巧作了简要介绍,一共有10个训练,分别是wMS的安装与登录方法、界面功能操作方法、基本数据录入、进货验收操作、储位管理操作、接单出货操作、排车作业操作、返品作业操作、库存管理操作、数据通信操作。

第三章介绍了计算机局域网操作技术。

第四章介绍了无线射频(RF)系统操作技术。

第五章介绍了计算机辅助拣货系统(CAPS)操作技术。

第六章介绍了全球卫星定位系统(GPS)操作技术。

每个章节都设有相对应的训练。

编辑推荐

其他版本请见：《教育部职业教育与成人教育司推荐教材：物流信息技术实训》

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>