

<<物流工程概论>>

图书基本信息

书名：<<物流工程概论>>

13位ISBN编号：9787563814695

10位ISBN编号：7563814698

出版时间：1970-1

出版时间：首都经济贸易大学出版社

作者：王丰，姜大立 著

页数：334

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>

## <<物流工程概论>>

### 前言

中国加入世界贸易组织不仅标志着我国成为当今全球最大、最具代表性的国际经济组织的成员，而且标志着我国在融入经济全球化、参与国际经济竞争方面又迈出了决定性的一步，使我国的改革开放和经济发展自此步入了一个崭新的阶段。

入世是一把双刃剑，机遇与挑战并存。

我们已经看到和将要看到的是，经济领域中的竞争会日趋激烈。

经济领域竞争的实质，是人才的竞争；而人才的培养，有赖于教育，尤其是培养高素质专业人才的高等教育。

与严酷的现实相比，我们还缺乏一大批既熟悉现代市场经济运行规律和世贸组织规则，又精通专业知识，适应国际竞争需要的高级管理人才和专业人才。

教育是当代科技生产力发展的基础，是科学技术转化为现实生产力的条件，是培养高素质人才和劳动者的根本途径，也是实现管理思想、管理模式、管理手段现代化的重要因素。

《中共中央国务院关于深化教育改革全面推进素质教育的决定》指出：“当今世界，科学技术突飞猛进，知识经济已见端倪，国际竞争日趋激烈。

教育在综合国力的形成中处于基础地位，国力的强弱越来越取决于劳动者的素质，取决于各类人才的质量和数量，这对于培养和造就我国21世纪的一代新人提出了更加迫切的要求。

”中共中央和国务院的决定为高等教育的改革与发展确定了基本目标和方向。

教材是体现教学内容的知识载体，是进行教学的基本工具，更是培养人才的重要保证。

## <<物流工程概论>>

### 内容概要

现代物流工程是集系统理论和现代管理理论与方法、物流技术与装备于一体的系统工程，它综合运用机电技术、电子信息技术、通信技术、控制技术、运输技术、仓储技术、包装技术、分拣与加工技术、建模与仿真技术等现代技术，并依托现代化的物流技术装备与设施，进行物流系统与网络的规划和设计，对于提高我国生产企业物流管理水平，促进我国物流业的发展，具有重要作用。

本教材以生产企业物流规划与设计为研究对象，共12章，主要包括物流工程概论、物流中心布局与选址、物流系统布置设计、仓储系统规划与设计、仓库周边系统设计、集装单元系统设计、装卸搬运系统设计、物流分拣系统设计、物流信息系统规划与设计、自动化立体仓库系统设计和物流中心规划与设计等内容。

## &lt;&lt;物流工程概论&gt;&gt;

## 书籍目录

1 概述1.1 引言1.2 物流工程的内涵1.3 物流工程的产生与发展1.4 物流工程的研究对象与研究内容1.5 物流工程的特点1.6 物流工程的发展趋势1.7 小结复习思考题2 物流中心选址2.1 引言2.2 影响物流中心选址的因素2.3 物流中心选址的原则2.4 物流中心选址的程序和步骤2.5 物流中心选址的方法2.6 小结复习思考题3 物流中心的规划与设计3.1 引言3.2 物流中心概述3.3 物流中心规划的程序3.4 物流中心规划的资料分析3.5 物流中心总体规划3.6 物流中心规划方案的评估3.7 物流中心系统设计3.8 小结复习思考题4 生产物流系统的布置设计4.1 引言4.2 生产物流系统概述4.3 生产物流系统分析4.4 生产物流系统布置设计4.5 小结复习思考题5 仓库系统规划与设计5.1 引言5.2 仓库的主要功能5.3 仓库的基本结构5.4 储存方式及设备选择5.5 储存空间规划设计5.6 小结复习思考题6 仓库周边系统设计6.1 引言6.2 仓库周边系统构成6.3 仓库周边系统设计的内容6.4 作业通道设计6.5 作业站台设计6.6 登车桥6.7 装卸升降台6.8 车辆固定装置6.9 码头缓冲垫6.10 工业用门6.11 停车场6.12 办公室6.13 货车司机休息室6.14 出入门与警卫室6.15 小结复习思考题7 集装单元系统设计7.1 引言7.2 集装单元化概述7.3 集装单元器具7.4 集装单元系统设计7.5 小结复习思考题8 装卸搬运系统设计8.1 引言8.2 装卸搬运设备8.3 装卸搬运系统设计的原则8.4 装卸搬运系统设计应考虑的因素8.5 装卸搬运系统的设计程序8.6 物料搬运系统的物流分析8.7 物料装卸搬运系统设计方法8.8 小结复习思考题9 物流分拣系统的设计9.1 引言9.2 分拣作业9.3 自动分拣系统9.4 自动分拣装置9.5 数字拣选系统9.6 自动分拣系统的设计9.7 小结复习思考题10 物流信息系统规划与设计10.1 引言10.2 物流信息系统概述10.3 物流信息系统的关键技术10.4 物流信息系统需求分析10.5 物流信息系统总体设计10.6 物流信息系统网络规划10.7 物流信息系统开发10.8 小结复习思考题

章节摘录

1.交易服务功能 交易与物流是商品流通过程中密不可分、相辅相成的两个组成部分。

钢铁物流基地的核心功能之一是为经销商和客户提供一个交易的平台。

随着电子计算机和信息网络技术的发展,基地依托已有的传统的交易业务服务功能,构筑新兴的电子交易平台,有利于将分散交易双方复杂的交易程序和操作过程转化为集中化、规模化和程序化的运作,可以使货物流通更加快捷和顺畅,提高了交易的效率,节省了交易成本,扩大了基地的服务半径和影响范围,有利于形成覆盖面更广的分销网络系统,并最终形成一定规模和统一服务标准的社会化物流大系统。

通过电子交易,可以带动运输、配送、加工等综合物流服务业务的发展,促使传统物流向现代物流转变。

大宗商品交易市场基础上衍生的挂牌交易、竞价交易、远期交易、专场交易等电子交易模式,为物流基地(园区)拓展电子商务提供了良好的经验借鉴。

集聚效应的产生和业务专业化经营将成为物流园区未来发展的重要趋势。

<<物流工程概论>>

编辑推荐

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>