

<<物流设施与设备>>

图书基本信息

书名：<<物流设施与设备>>

13位ISBN编号：9787304038915

10位ISBN编号：7304038918

出版时间：2007-8

出版时间：中央广播电视大学出版社

作者：谢家平 主编

页数：231

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>

## <<物流设施与设备>>

### 前言

随着社会经济的发展和信息化水平的提高，物流作为新的利润源泉越来越受到重视，物流业在社会经济中的作用也越来越重要。

随着物流机械设施与设备的功能日益丰富完善，物流机械设施与设备在物流成本中所占的比重有不断上升的趋势。

本书是为中央广播电视大学物流管理专业（本科）编写的教材，也可以供广播电视大学相关专业本科学生以及相关高等教育本科学生使用。

本书在编写过程中力求结合广播电视大学远程教育的特点，以及物流管理产业的发展趋势，除介绍最流行的设施与设备外，重点对物流设施与设备的功能作用、结构特点、操作方法、管理手段等进行阐述，以突出本科学生与专科学生在知识构成方面的区别。

本书共分九章。

本书的特色在于：第一，关注对学生物流设施与设备的基本知识培养，符合电大的实践性教学要求。

第二，本书主要依据物流活动的基本环节中的不同作业流程（如仓储、装卸搬运、集装、运输与配送、流通加工、包装等），阐述这些物流活动作业过程中所使用的物流设施与物流装备，涵盖了物流活动所涉及的主要设施与设备。

第三，每章包括学习目标、本章小结、复习思考题，方便教师授课和学生自学。

第四，本书在关注对学生基本知识培养的同时，也重视吸收前沿重大问题的最新物流技术成果，突出“重视基础，拓展视野”的特色，融合了物流技术和物流设备管理的相关内容。

第五，为方便同学们学习，本书还配有录像以及网络资源。

这些资源对于学生的学习具有较强的针对性，希望同学们在学习过程中除以本教材为依据外，还应关注其他的一些配套资源。

## <<物流设施与设备>>

### 内容概要

为中央广播电视大学物流管理专业（本科）编写的一本教材，在编写过程中力求结合广播电视大学远程教育的特点，以及现代物流管理的发展趋势，按照物流活动的基本环节中的不同作业流程展开，重点介绍物流设施与设备的功能作用、结构特点、技术参数、操作方法、管理手段及选择与配置知识。

《物流设施与设备》力求做到结构清晰合理，体系完整，内容丰富新颖，突出“重视基础，拓展视野”的特色，融合物流技术和物流设备管理的相关内容。

《物流设施与设备》也可作为物流从业人员岗位培训教材。

## <<物流设施与设备>>

### 作者简介

谢家平

教授，博士生导师，上海财经大学国际工商管理学院企业管理系主任、供应链研究中心主任，上海市曙光学者，兼任上海市系统工程学会理事、上海市虹口区政协委员。

主要从事系统建模与优化、运营管理理论与实践、物流与供应链管理、循环经济研究。

在《管理世界》《中国管理科学》《系统工程理论与实践》等期刊发表论文60余篇，主持和参与国家级课题4项，主持省部级课题5项，完成横向课题10项。

主要代表作有：《绿色设计评价与优化》《企业群落生态化：理论与实践》《生产方式变革》《运筹学》《系统工程基础与应用》《如何做好网上销售》等。

## <<物流设施与设备>>

### 书籍目录

- 第一章 物流设施与设备概述
  - 第一节 物流系统
  - 第二节 物流设施的基本概念
  - 第三节 物流设施的功能结构
  - 第四节 物流设施的发展态势
  - 第五节 物流设施与设备管理
- 第二章 仓储设施与设备
  - 第一节 仓储机械概述
  - 第二节 货架
  - 第三节 堆垛起重机
  - 第四节 装卸堆垛机器人
  - 第五节 自动化立体仓库
- 第三章 装卸设施与设备
  - 第一节 装卸机械概述
  - 第二节 起重机械
  - 第三节 大宗散货装卸机械系统
  - 第四节 装卸机械的配置与选择
- 第四章 集装器具
  - 第一节 托盘
  - 第二节 集装箱
  - 第三节 集装箱装卸机械系统
- 第五章 搬运设施与设备
  - 第一节 搬运概述
  - 第二节 搬运工具
  - 第三节 运输货车
- 第六章 流通加工设备
  - 第一节 流通加工机械概述
  - 第二节 混凝土搅拌机械
  - 第三节 剪板机
- 第七章 包装设施与设备
  - 第一节 包装机械概述
  - 第二节 包装机械的结构特征
  - 第三节 主要的包装机械
  - 第四节 包装自动生产线
- 第八章 配送中心设施与设备
  - 第一节 配送中心设备系统概述
  - 第二节 连续输送机械
  - 第三节 计量设备
  - 第四节 自动分拣机
  - 第五节 信息处理机械
  - 第六节 配送中心机械设备的配置与管理
- 第九章 物流设备管理
  - 第一节 物流设备的选择
  - 第二节 物流设备的使用管理
  - 第三节 物流设备的安全防护

<<物流设施与设备>>

第四节 物流设备的更新改造

第五节 物流设备的综合评价

参考文献

章节摘录

第三节 计量设备 一、计量设备的分类 计量设备是利用机械原理或电测原理确定物质物理量大小的设备。

仓库中使用的计量设备种类很多，从计量方法角度可以分类如下： (1) 质量计量设备。

质量计量设备包括各种磅秤、地下衡及轨道衡、电子秤等。

(2) 流体容积计量设备。

流体容积计量设备包括流量计、液面液位计等。

(3) 长度计量设备。

长度计量设备包括检尺器、自动长度计量仪等。

(4) 个数计量设备。

个数计量设备包括自动计数器及自动计数显示设备等。

在以上四种设备中，质量计量设备是仓库中最常用到的计量设备。

<<物流设施与设备>>

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>