

<<物流设施与装备>>

图书基本信息

书名：<<物流设施与装备>>

13位ISBN编号：9787536136397

10位ISBN编号：7536136390

出版时间：2008-1

出版时间：广东高等教育出版社

作者：黎红 编

页数：268

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>

<<物流设施与装备>>

内容概要

本书涵盖了物流设施与装备的主要领域，理论体系较完整，内容较全面翔实。全书共分九章，通过对物流设施与装备的前导性介绍及其发展状况的描述，以物流装备的选型、使用与管理的基础知识作为铺垫，首先介绍了各类物流设施，然后转入对各类物流装备的学习，着重介绍了运输、仓储装备，装卸搬运装备、包装和流通加工、集装单元装备，信息技术设施与装备的作用、类型、功能、应用、发展趋势等。

<<物流设施与装备>>

书籍目录

第一章 物流设施与装备概述

【学习目标】

【引导案例】

第一节 物流设施与装备的概念与分类

第二节 物流设施与装备在物流系统中的地位和作用

第三节 我国物流设施与装备的现状

一、我国物流基础设施的现状

二、我国物流装备的发展情况

第四节 物流设施与装备的发展趋势

一、物流基础设施发展趋势

二、我国物流装备发展趋势

三、推进我国物流装备发展的应对措施

【本章小结】

【思考与练习题】

第二章 物流装备管理

【学习目标】

【引导案例】

第一节 物流装备的选型原则

一、物流装备选型的总体原则

二、物流装备配置、选择的前期准备工作

第二节 物流装备的使用管理

一、物流装备使用管理的基本要求

二、物流装备的正确使用

三、物流装备的维护保养管理

四、物流装备的故障维修管理

第三节 物流装备的更新和技术改造

一、物流装备磨损的补偿

二、物流装备的更新

三、物流装备的技术改造

【本章小结】

【思考与练习题】

第三章 物流设施

【学习目标】

【引导案例】

第一节 概述

一、物流设施的概念

二、物流基础设施的类型及作用

第二节 港口

一、港口的概述

二、港口的分类

三、港口的组成

四、港口生产设施与装备

五、港口的技术特征

第三节 铁路与铁路枢纽

一、铁路

<<物流设施与装备>>

二、铁路枢纽

第四节 航空港(站)

一、机场及其设施

二、航空港(站)的分类及布局要求

三、航线及民航发展

第五节 公路与公路枢纽

一、公路

二、公路枢纽

第六节 物流中心

一、物流中心的概念

二、物流中心的功能

三、物流中心的设施

四、物流中心的设备

【本章小结】

【思考与练习题】

第四章 运输装备

【学习目标】

【引导案例】

第一节 公路运输装备

一、汽车是公路运输的主要装备

二、汽车的分类

三、货运汽车的选择

四、车辆的使用与管理

第二节 铁路运输装备

一、铁路运输技术简介

二、铁路运输装备分类

三、车辆标记

四、机车与车辆维修

第三节 水路运输装备

一、水路运输技术简介

二、船舶基础知识

三、船舶货运常识

四、货船的分类

五、中国船运发展

第四节 航空运输装备

一、航空运输概述

二、航空器

三、集装装备

第五节 管道运输装备

一、管道运输概述

二、管道运输装备的分类

三、管道生产管理

【本章小结】

【思考与练习题】

第五章 仓储设施与装备

【学习目标】

【引导案例】

<<物流设施与装备>>

第一节 仓储设施与装备的分类

第二节 货架

- 一、货架的作用及功能
- 二、货架的分类
- 三、各种货架介绍
- 四、货架的设计要点
- 五、货架应用案例——自动化立体仓库

第三节 月台

第四节 输送装备

第五节 堆垛装备

- 一、堆垛装备的分类
- 二、常见的堆垛机

第六节 自动分拣系统

- 一、自动分拣的概念
- 二、自动分拣系统的组成及工作过程
- 三、自动分拣机

第七节 自动化立体仓库

- 一、自动化立体仓库的定义与分类
- 二、自动化立体仓库的功能
- 三、自动化立体仓库的主要装备和作业系统

【本章小结】

【思考与练习题】

第六章 物流装卸搬运装备

【学习目标】

【引导案例】

第一节 装卸搬运装备概述

- 一、装卸搬运装备的概念
- 二、装卸搬运装备的工作特点
- 三、装卸搬运装备的作用
- 四、物流装卸与搬运装备的分类

第二节 起重装备

- 一、起重机的总体架构
- 二、起重机的主要性能参数
- 三、常用起重机简介
- 四、起重机作业的安全事项

第三节 输送装备

- 一、输送装备的概述
- 二、输送装备的特点
- 三、输送装备的分类
- 四、典型输送装备

第四节 搬运装备

- 一、叉车
- 二、自动导引车
- 三、其他搬运装备
- 四、搬运装备的配置与选择

【本章小结】

【思考与练习题】

<<物流设施与装备>>

第七章 流通加工装备

【学习目标】

【引导案例】

第一节 流通加工概述

- 一、流通加工的概念
- 二、流通加工的地位与作用
- 三、合理流通加工
- 四、流通加工装备的种类

第二节 包装概述

- 一、包装的概念
- 二、包装的分类
- 三、包装的保护技术

第三节 主要包装机械

- 一、包装机械的分类和作用
- 二、包装机械的基本结构与特点
- 三、主要包装机械

【本章小结】

【思考与练习题】

第八章 集装单元化装备

【学习目标】

【引导案例】

第一节 物流集装单元化技术概述

- 一、集装单元化
- 二、集装单元化的基本原则
- 三、集装单元化系统

第二节 集装箱

- 一、集装箱概述
- 二、集装箱的种类
- 三、集装箱的标准
- 四、集装箱的特点
- 五、集装箱的交接方式

第三节 托盘

- 一、托盘概述
- 二、托盘的分类及标准
- 三、托盘的使用和维护

第四节 其他集装方式

- 一、滑板
- 二、集装袋
- 三、集装网络
- 四、罐体集装
- 五、货捆

【本章小结】

【思考与练习题】

第九章 物流信息技术装备

【学习目标】

【引导案例】

第一节 条形码技术装备

<<物流设施与装备>>

- 一、条形码的基本知识
- 二、条码技术在物流领域的应用
- 三、条码装备

第二节 射频技术装备

- 一、射频识别技术的含义
- 二、射频识别系统的组成
- 三、射频识别系统的分类
- 四、射频识别技术在物流中的应用

第三节 GPS和GIS系统装备

- 一、定位系统装备
- 二、地理信息系统装备

第四节 通信与网络技术装备

- 一、物流的网络化
- 二、物流网络技术的运用

【本章小结】

【思考与练习题】

主要参考文献

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>