

<<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

<<物流设施与装备>>

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>