

<<现代物流装备与技术实务>>

图书基本信息

书名：<<现代物流装备与技术实务>>

13位ISBN编号：9787115148681

10位ISBN编号：7115148686

出版时间：2006-10

出版时间：人民邮电

作者：李文斐

页数：299

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>

## <<现代物流装备与技术实务>>

### 内容概要

本书为教育部现代远程开放教育物流管理专业系列教材之一，内容包括现代物流活动中的运输、仓储、装卸搬运、包装、流通加工、集装单元化、物流信息采集与传输等装备，以及现代物流活动中的各种物流技术实务。

本书可作为高等职业院校物流管理专业或相关专业的教学用书或教学参考书。

## &lt;&lt;现代物流装备与技术实务&gt;&gt;

## 书籍目录

现代物流装备篇第一章 物流装备概述	2第一节 引言	2第二节 物流装备的分类	2一、运输装备
3二、储存装备	3三、装卸搬运装备	3四、包装装备	3五、流通加工装备
4六、集装单元化装备	4第三节 物流装备的现状	4第四节 现代物流装备的发展趋势	6一、大型化
6二、高速化	6三、信息化	7四、智能化	7五、标准化
7六、系统化	8七、实用化	8八、绿色化	8第五节 小结
9第二章 运输装备	10第一节 引言	10第二节 公路运输装备	10一、汽车的定义与分类
10二、汽车的性能和特点	11三、专用汽车	12第三节 铁路运输装置	16一、铁路运输装备简介
16二、铁路机车	16三、铁路车辆	17第四节 水路运输装备	19一、水路运输装备简介
19二、货船	20三、客船	22第五节 航空运输装备	22一、航空运输装备概述
22二、运输机	23第六节 管道运输装备	25一、管道运输概述	25二、管道运输装备
25三、管道运输装备的特点	29第七节 小结	29第三章 仓储装备	31第一节 引言
31第二节 货架	31一、货架的作用与功能	31二、货架的分类	32三、常用货架
32四、自动化立体仓库	36第三节 计量设备	36一、电子秤	37二、地上衡和地中衡
37三、轨道衡	38四、电子吊秤	38五、自动检重秤	39六、电子皮带秤
39第七节 仓库养护设备	40一、通风系统及通风机	40二、减湿设备	40三、空气幕
42第五节 仓储安全设备	42一、火灾自动报警设备	42二、自动喷水灭火系统	45三、防盗报警设备
46四、灭火器	48第六节 小结	50第四章 装卸搬运装备	51第一节 引言
51第二节 起重设备	51一、起重设备概述	51二、门式和桥式起重机	53三、悬臂式起重机
55第三节 输送设备	57一、输送机的特点和分类	58二、连续性输送机	59三、间歇性输送机
63四、垂直输送设备	67第四节 叉车	70一、叉车概述	70二、叉车的分类
71三、叉车属具	75第五节 其他搬运车辆	77一、手推车	78二、手动液压升降平台车
78三、手拉液压托盘搬运车	78四、手推液压堆高车	79五、自动导向搬运车	79第六节 堆垛设备
84一、堆垛机的分类	84二、桥式堆垛机	85三、巷道堆垛机	85第七节 小结
86第五章 包装装备	88第一节 引言	88第二节 包装设备的类别和特点	88一、包装设备的概念
88二、包装设备的分类	89三、包装设备的特点	89四、包装设备的作用	90第三节 常见的包装设备
90一、充填机械	90二、灌装机械	97三、裹包机械	99四、封口机械
100五、捆扎机械	103六、贴标机械	104七、真空包装机	106八、泡罩包装机
108九、成型-充填-封口包装机	109第四节 小结	109第六章 流通加工设备	111第一节 引言
111第二节 流通加工设备的概念及分类	111一、流通加工设备的概念和特点	111二、流通加工设备的分类	112第三节 剪板机
116一、剪板机的作用	116二、剪板机的基本结构	116三、常见剪板机	117第四节 商品混凝土搅拌及输送设备
119一、混凝土搅拌楼	119二、混凝土搅拌运输车	121三、混凝土搅拌泵车	123第五节 切割设备
123一、金属切割机	123二、玻璃切割机	124第六节 木工锯机	126一、带锯机
126二、框锯机	127三、圆锯机	128四、锯板机	128五、多联木工带锯机
128六、削片制材联合机	129第七节 小结	129第七章 集装单元化装备	131第一节 引言
131第二节 集装单元化概述	131一、集装单元化的定义	131二、集装单元化的类型	132三、集装单元化的优越性
132四、集装单元化的基本原则	133第三节 集装箱	134一、集装箱概述	134二、集装箱的分类
134三、集装箱标准	138第四节 托盘	140一、概述	140二、托盘的分类
141三、托盘标准	144四、托盘的使用	145第五节 其他集装方式	146一、集装袋
146二、集装网络	148三、罐体集装	148四、货捆	148五、滑板
149第六节 小结	149物流技术实务篇第八章 物流技术概论	152第一节 引言	152第二节 物流科学与物流技术
152一、物流科学	152二、物流技术	153第三节 物流技术的分类与特性	153一、物流技术分类
153二、物流技术的特性	154第四节 现代物流技术及其发展趋势	155一、现代物流技术	155二、现代物流技术的发展趋势
156第五节 小结	157第九章 运输技术实务	159第一节 引言	159第二节 公路运输
159一、公路运输的技术经济特点	159二、公路运输的经济技术指标	160三、组织公路货物运输的方法	165四、公路运输实务
166第三节 铁路运输	168一、铁路运输的技术经济特点	168二、铁路运输的主要技术设施	169三、组织铁路运输的方法
172四、铁路运输实务	173第四节 水路运输	174一、水路运输的技术经济特点	174二、港口的技术经济特点
175三、水路运输实务	175第五节 航空运输	176一、航空运输的技术经济特点	176二、航空港与航空线
177三、航空运输实务	177第六节 管道运输	178一、管	

## &lt;&lt;现代物流装备与技术实务&gt;&gt;

道运输的特点 178二、管道运输的意义与作用 179三、管道运输的前景 179第七节 多式联运和集装箱运输实务 179一、五种运输方式的比较 180二、多式联运的特点和形式 181三、集装箱运输 182第八节 小结 185第十章 仓储技术实务 188第一节 引言 188第二节 仓库概述 188一、仓库的功能 188二、仓库的分类 190第三节 仓储作业流程 192一、入库作业 193二、保管作业 196三、出库作业 204第四节 小结 206第十一章 装卸搬运技术实务 208第一节 引言 208第二节 装卸搬运作业的分类 208一、按装卸搬运作业对象分类 208二、按作业场所分类 211三、按作业手段和组织水平分类 212四、按装卸设备作业特点分类 212第三节 装卸搬运方法的选择 213一、物料搬运路线特点及选择原则 213二、装卸搬运设备的选择方法 214三、装卸搬运机械设备数量的配置 215第四节 装卸搬运作业的实施 216一、装卸搬运作业合理化的措施 216二、装卸搬运作业组织 218第五节 小结 221第十二章 包装技术实务 223第一节 引言 223第二节 物流包装概述 223一、包装的作用 223二、包装的分类 225三、包装材料 226四、包装容器 227五、包装标示 230第三节 包装技术 232一、防震包装 233二、防湿包装 235三、防锈蚀包装 236四、防霉腐包装 236五、防虫害包装 238六、防氧化包装 240七、热成型包装 240八、热收缩包装与拉伸包装 243第四节 小结 247第十三章 配送技术实务 249第一节 引言 249第二节 配送概述 249一、配送的概念 249二、配送的类别 250三、配送的基本环节 252四、配送的模式 253第三节 配送中心 253一、配送中心的定义 253二、配送中心的分类 254三、配送中心的功能 255四、配送中心的作业流程 256第四节 分拣作业与分拣技术 259一、分拣作业概述 259二、分拣作业系统规划 260第五节 配送运输技术 265一、配送运输概述 265二、车辆调度和配送路线优化 267第六节 小结 268第十四章 物流信息技术 272第一节 引言 272第二节 自动识别技术 272一、自动识别技术概述 272二、条码及扫描技术 273三、无线射频技术 279第三节 电子数据交换技术 281一、EDI的特点 282二、EDI的结构 282三、EDI在物流中的作用 284四、EDI在物流中的应用 285第四节 物流信息跟踪技术 286一、地理信息系统概述 286二、GIS在物流中的应用 288三、全球卫星定位系统概述 290四、GPS在物流中的应用及发展 293第五节 小结 296参考文献 298

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>