

<<物流机械设备使用基础>>

图书基本信息

书名：<<物流机械设备使用基础>>

13位ISBN编号：9787504733610

10位ISBN编号：750473361X

出版时间：2010-5

出版时间：中国物资出版社

作者：周润，董金炎，龚卫锋 编著

页数：204

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>

<<物流机械设备使用基础>>

前言

物流机械设备是进行各项物流活动所需的机械设备。它是物流生产劳动的工具，是现代物流系统的物质技术基础，也是现代物流技术水平高低的重要标志。近年来，伴随着我国物流业的快速发展和崛起，各种物流机械设备不断推陈出新，物流机械设备领域中许多新的机械设备不断涌现，在极大地减轻了物流人员劳动强度、提高物流作业能力与效率、降低物流成本、保证物流服务质量的的同时，也给物流从业人员提出了更高的要求。

本书以《物流师国家职业标准》为依据，针对中等职业培训需求，系统介绍了物流从业人员在运用物流机械设备进行物流生产活动时，应具备的物流机械设备相关理论知识和实践操作与维护规程。本书是物流行业物流机械设备操作中等职业培训的参考教材，也适合各级物流鉴定和培训机构组织考前强化培训以及物流企业岗位培训，同时对于物流培训人员及相关行业的人员均有一定的参考价值。

为了方便读者学习，在编写的过程中，内容上力争做到深入浅出、通俗易懂。全书按理论知识、操作实务和职业道德分为三篇。理论知识篇包括仓储机械设备、运输机械设备、配送中心机械设备、包装机械设备和流通加工机械设备的基本理论知识；操作实务篇重点介绍了常用物流机械设备的操作与维护；职业道德篇阐述了物流机械设备操作人员所应遵守的职责与职业道德。

在每一章开始部分，明确了该部分内容培训学习的目标，以便于学习时做到有的放矢。在每一章内容结束后，编写有本章小结和复习思考题，既可检验对本章知识的理解程度，考查对所学知识的应用能力，也有利于进一步提高读者在实际工作中解决问题的能力与水平。

本书由周润、董金炎、龚卫锋编著，徐飞参与了部分内容的编写并对全书作校对。

<<物流机械设备使用基础>>

内容概要

本书主要内容包括：仓储机械设备、运输机械设备、配送中心机械设备、包装机械设备、流通加工机械设备、物流机械设备使用、物流机械设备操作人员职业道德。

操作实务篇重点介绍了充填机、捆扎机、贴标机、叉车、堆垛机、托盘、集装箱、龙门起重机、带式输送机、自动分拣系统等常用物流机械的操作与维护。

本书是物流行业物流机械设备操作中等职业培训的参考教材，也适合各级物流鉴定和培训机构组织考前强化培训以及物流企业岗位培训的参考用书。

<<物流机械设备使用基础>>

书籍目录

第一篇 理论知识 第一章 仓储机械设备 第一节 货架 第二节 托盘 第三节 集装箱 第四节 输送机 第五节 堆垛机 第六节 叉车 第七节 仓储辅助设备 复习思考题 第二章 运输机械设备 第一节 公路运输机械设备 第二节 铁路运输机械设备 第三节 水路运输机械设备 第四节 航空运输机械设备 第五节 管道运输机械设备 复习思考题 第三章 配送中心机械设备 第一节 配送中心机械设备系统的构成 第二节 自动分拣系统 复习思考题 第四章 包装机械设备 第一节 概述 第二节 包装机械型号编制 第三节 自动包装生产线 复习思考题 第五章 流通加工机械 第一节 流通加工机械的概念、分类和作用 第二节 贴标机 第三节 搅拌机 第四节 剪板机 复习思考题 第二篇 操作实务 第六章 物流机械设备使用(一) 第一节 物流机械设备的选配与使用管理 第二节 托盘的使用与保管 第三节 集装箱的使用与保管 第四节 充填机的操作与维护 第五节 捆扎机的操作与维护 第六节 剪板机的操作与维护 第七节 贴标机的操作与维护 复习思考题 第七章 物流机械设备使用(二) 第一节 叉车的操作与维护 第二节 有轨巷道堆垛机的操作与维护 第三节 龙门起重机的操作与维护 第四节 带式输送机的操作与维护 第五节 自动分拣系统的操作与维护 第三篇 职业道德 第八章 物流机械设备操作人员职业道德 第一节 物流机械设备操作人员职责 第二节 物流机械设备操作职业道德 复习思考题 参考文献

<<物流机械设备使用基础>>

章节摘录

机翼是为飞机飞行提供举力的部件。

飞机在平衡飞行时受到四个力的作用：升力 y 、阻力 Q 、发动机推力 P 与重力 G 。

这些外力称为“外载荷”，它们会使。

飞机的某些部件产生变形，而飞机内部会产生一种抵抗变形的内力。

这些载荷作用在机翼上，会使机翼产生弯曲、扭转、剪切、拉伸和压缩五种变形。

因此，要求构件必须有足够的强度、刚度和抗疲劳能力来抵抗这种变形以保证空气动力外形的精确度。

2.机身 飞机机身的主要功能是装载人员、货物、燃油、武器、各种装备和其他物资。除此以外，它还用于连接机翼、尾翼、起落架和其他有关构件。

根据机身功能，其构造第一要具有尽可能大的空间以使单位体积利用率最高；第二是连接必须安全可靠；第三是要有良好的通风加温、隔音设备，视界广阔，利于飞机起落；第四是气动方面要求尽可能减少阻力，如迎风面积尽可能小、表面尽可能光滑、形状流线化等；第五是在保证强度、刚度、抗疲劳能力的条件下重量尽可能轻。

现代民用飞机的机翼和机身一般都是以骨架为基础加蒙皮的薄壁结构，其特点是强度高、刚度大、重量轻。

薄壁结构的材料主要有两大类：一是金属材料，特别是大量采用比强度和比刚度高的铝合金；二是复合材料，多为纤维增强树脂基的层状结构材料。

3.动力装置 飞机发动机有活塞式发动机和燃气涡轮发动机两种类型。

1903年第一架飞机飞行的动力就来自一台12马力的活塞式发动机，迄今活塞式发动机仍是时速小于300km/h轻型飞机最经济的动力。

到20世纪40年代，飞机飞行速度接近和达到音速时，涡轮喷气式发动机起了最主要的作用。

<<物流机械设备使用基础>>

编辑推荐

《物流机械设备使用基础》以《物流师国家职业标准》为依据，针对中等职业培训需求，系统介绍了物流从业人员在运用物流机械设备进行物流生产活动时，应具备的物流机械设备相关理论知识和实践操作与维护规程。

《物流机械设备使用基础》是物流行业物流机械设备操作中等职业培训的参考教材，也适合各级物流鉴定和培训机构组织考前强化培训以及物流企业岗位培训，同时对于物流培训人员及相关行业的人员均有一定的参考价值。

<<物流机械设备使用基础>>

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>