

2011年物流师考试辅导：第五章物流技术及其装备1 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E7_89_A9_c31_646338.htm

本文主要介绍第五章物流技术及其装备的内容，供大家参考学习。

物流技术及其装备再物流系统中的地位和作用

- 1.物流技术及其装备是提高物流系统效率的主要因素
- 2.物流技术及其装备是反映物流系统水平的主要标志
- 3.物流技术及其装备是构筑物流系统的主要成本因素

物流技术装备应用配置的基本原则

- 1.物流技术装备配置的合理性原则
- 2.物流系统运作的快速性、及时性、准确性和经济性原则。
- 3.选用物流工具和设备的标准化原则
- 4.具有较强的灵活性、实用性原则
- 5.充分利用空间
- 6.减少人力搬运

企业自动化物流系统是信息化得物流系统，是集光机电信息技术为一体的系统工程。

装卸搬运技术装备

装卸搬运技术装备的作用和类型

装卸搬运技术装备的作用

- 1.提高装卸效率、节约劳动力，减轻装卸工人的劳动强度，改善劳动条件
- 2.缩短作业时间，加速车辆周转，加快货物的送达和发出。
- 3.提高装卸质量，保证货物的完整和安全。
- 4.降低物料搬运作业成本
- 5.充分利用货位，加速货位周转，减少货物堆码的场地面积

装卸搬运技术装备的应用特点

- 1.是应性强
- 2.设备能力强
- 3.机动性较差

起重机械

起重机械主要是由驱动装置、工作结构、金属结构三大部分组成

起重机械的技术性能参数

- 1.额定起重量 Q
- 2.起升高度 H
- 3.幅度 R 跨度 L
- 4.起重力矩
- 5.工作速度 V
- 6.生产率 Q
- 7.轮压
- 8.工作级别

运输机械

运输机械是按照规定线路连续或者间隙地运送、装卸散装物料或者成件物品的搬运机械。

类型和使用特点

按照用途、结构形式、工作原理分成输

送机械、装卸机械和给料机械三大类。工业搬运车辆 叉车的类型和应用 叉车又称铲车、叉式取货机是物流领域最常用的具有装卸、搬运双重功能的机械。 叉车的特点 1.由很强的通用性 2.具有装卸和搬运的双重功能 3.有很强的灵活性 自动导向式搬运系统(AGVS)Automatic Guided Vehicle System 是一种使车辆按照给定的路线自动运行到指定场所，完成物料搬运作业的系统。 仓储技术与装备 仓储活动的基本功能包括物资的保管功能、调节物资的供需功能、实现物指的配送功能和节约物资的功能。 仓储技术设备是指仓库进行生产和辅助生产作业以及保证仓库以及作业安全所必需的各种机械设备和设施的总称。 仓储机械的特点： 1.在物流据点内工作，其作业场所比较固定，工作范围相对较小，运行线路比较固定。 2.安全性、节能性、环保性和经济新要求高。 3.机械化、自动化程度高 4.专业化和标准化程度高 货架技术 专门用于存放单元化物品或陈件物品的保管设备 货架的作用及其功能 货架是一种架式机构物，可充分利用仓库空间，提高库容利用率，扩大仓库的存储能力 货架的种类 通道式货架 1.货柜式货架 2.托盘货架 3.悬臂式货架 4.贯通式货架 移动式货架 1.普通商品式货架 2.移动式托盘货架 3.重力式货架 相关推荐： #0000ff>2011年物流师考试辅导讲义汇总 #0000ff>2011年物流师考试物流术语辅导汇总 #0000ff>2011年物流师考试现代物流概论辅导汇总 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com