

物流师复习指导：现代物流概论讲义（三十三）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/245/2021_2022__E7_89_A9_E6_B5_81_E5_B8_88_E5_c31_245517.htm 第三讲 物流系统、物流管理

物流系统 1. 物流系统构成 物流是一个系统，它是管理物流通道内的商品的合理流动和物流方式的恰当安排为目的，把相关的活动组合起来构成一个系统网络从而在充分满足客户服务的基础上使系统成本最低、效率最高。物流系统要求对所有物流的活动的功能以及它们之间的相互影响作出详细分析，对整个供应链从原材料到最终的消费要有全面的认识，通过合理的系统方案设计，使得系统最优，从而获得系统效益，这是一项很复杂的任务。

2. 物流系统总成本(Total Cost) 总成本是指实现物流需求所必须的全部开支。总成本概念是有效管理物流过程的关键。物流成本主要有六类：1)客户服务成本；2)库存管理成本；3)运输成本；4)批量（lot quantity）成本；5)仓储成本；6)订货处理和信息成本。

3. 系统权衡 权衡（trade-off）是物流管理的一个核心概念。物流的任务是以尽可能低的成本为顾客作出最好的服务，因此，物流的各个活动之间需要进行成本的权衡，尤其是在其中有些活动成本起冲突的时候。例如，客户服务水平显然受库存状态影响，为提高服务水平，最好是有庞大的库存；庞大的库存的代价却是库存成本的提高。这种情况下，就要以总成本的思想为基础，合理对其作出权衡（见图1-4）。再例如：运输方式与库存费用的关系，运输速度快的运输方式比如飞机其运价高但所需的库存量小，故库存费用就低；而火车运输速度慢，运价低但所需库存量大，故库存费用高，选择

何种方式也需要权衡。 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