

[考试指导]物流基础知识：物流运输 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/36/2021\\_2022\\_\\_5B\\_E8\\_80\\_83\\_E8\\_AF\\_95\\_E6\\_8C\\_87\\_c31\\_36708.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/36/2021_2022__5B_E8_80_83_E8_AF_95_E6_8C_87_c31_36708.htm) 运输需求可以通过三种基本的方式实现。首先，可以使用私营的车队设备；第二，与专业运输公司签订运输合同第三，一个企业可以向各种提供以单独装运为条件的运输承运人预定服务。这三种形式的运输就是典型的所谓私人运输、合同运输和公共运输。从物流系统的观点来看，有三个因素对运输来讲是十分重要的，即成本、速度和一致性。运输成本是指为两个地理位置间的运输所支付的款项以及与行政管理和维持运输中的存货有关的费用。物流系统的设计应该利用能把系统总成本降到最低程度的运输，这意味着最低费用的运输并不总是导致最低的运输总成本。运输速度是指完成特定的运输所需的时间。运输速度和成本的关系，主要表现在以下两个方面：首先，能够提供更快速服务的运输商实际要收取更高的运费；其次、运输服务越快，运输中的存货越少，无法利用的运输间隔时间就越短。因此，选择期望的运输方式时，至关重要的问题就是如何平衡运输服务的速度和成本。运输的一致性是指在若干次装运中履行某一特定的运次所需的时间与原定时间或与前 / L 次运输所需时间的一致性。它是运输可靠性的反映。多年来。运输经理们已把一致性看作是高质量运输的最重要的特征。如果给定的一项运输服务第一次花费两天、第二次花费了6天，这种意想不到的变化就会产生严重的物流作业问题。如果运输缺乏一致性，就需要安全储备存货，以防预料不到的服务故障。运输一致性会影响买卖平方承担的存货义

务和有关风险。随着控制和报告装运状况的信息新技术的应用，物流经理们才能找到既快捷，又能保持一致性的方法，而速度和一致性相结合则是创造运输质量的必要条件。这是因为时间的价值是很重要的，对此，我们将会重复地予以讨论。此外，了解运输履行的质量对于那些对时间具有敏感性的作业具有何种程度的重要性也是至关重要的。在物流系统的设计中，必须精确地维持运输成本和服务质量之间的平衡。在某些情况下、低成本和慢运输将是令人满意的，而在另外一些情况下，快速服务也许是实现作业目标的关键所在。发掘并管理所期望的低成本、高质量的运输，是物流的一项最基本的责任。对于与物流网络有关的运输，经理们应牢记以下三点：首先，物流设施的选择确立了据以创建运输需求结构的网络结构，同时也限制了可供选择的方案；其次，运单成本涉及的范围比运单更广泛；第三，如果递送服务偶尔发生不一致，那么要把运输能力结合进物流系统中去的全部努力就有可能付诸东流。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](http://www.100test.com)