

<<物流系统规划与设计>>

图书基本信息

书名：<<物流系统规划与设计>>

13位ISBN编号：9787030319609

10位ISBN编号：7030319605

出版时间：2011-8

出版时间：科学出版社

作者：刘刚，刘建香，李淑霞 编著

页数：316

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>

## <<物流系统规划与设计>>

### 内容概要

物流系统规划与设计是一门理论性、实践性都很强的课程，内容涵盖管理学、系统学、交通运输学和仓储学等多门学科知识及不同层次的物流系统。

刘刚、刘建香、李淑霞编著的《物流系统规划与设计》沿着系统的主线，按照理论、方法及应用的知识框架与结构，对物流系统规划与设计的内容做了全面的分析和阐释。

本书主要内容包括：第1~3章为物流系统规划与设计的基本理论和基本方法；第4~7章为中观、微观、逆向物流系统规划与设计；第8、9章为物流系统规划与设计仿真、典型物流系统规划与设计。

《物流系统规划与设计》可作为物流管理、物流工程、管理科学与工程、工商管理等专业的大学生教材和专业学位研究生教材，也可作为从事物流管理、物流工程领域的专业技术人员参考书。

# <<物流系统规划与设计>>

## 书籍目录

### 前言

### 第1章 物流系统规划与设计概论

#### 1.1 物流与物流系统

#### 1.2 物流系统规划与设计概述

#### 1.3 物流系统规划与设计的意义及发展

#### 复习思考题

### 第2章 物流系统战略规划

#### 2.1 物流系统战略规划概述

#### 2.2 物流系统战略规划的制定与实施

#### 2.3 不同物流系统的战略规划

#### 复习思考题

### 第3章 物流系统规划与设计方法、模型

#### 3.1 物流系统网络

#### 3.2 物流节点选址模型及应用

#### 3.3 物流系统规划与设计评价

#### 复习思考题

### 第4章 区域与城市物流系统规划与设计

#### 4.1 区域物流系统规划与设计

#### 4.2 城市物流系统规划与设计

#### 复习思考题

### 第5章 物流企业系统规划与设计

#### 5.1 物流企业系统规划与设计理论

#### 5.2 物流园区规划与设计

#### 5.3 物流配送中心规划与设计

#### 复习思考题

### 第6章 企业物流系统规划与设计

#### 6.1 企业物流系统的功能及分类

#### 6.2 企业物流系统规划与设计的目标、原则和基本内容

#### 6.3 企业物流系统规划与设计的过程

#### 6.4 企业物流系统设施规划与设计

#### 复习思考题

### 第7章 逆向物流系统规划与设计

#### 7.1 逆向物流与逆向物流系统

#### 7.2 逆向物流系统网络

#### 7.3 逆向物流系统网络规划与设计

#### 复习思考题

### 第8章 物流系统规划与设计仿真

#### 8.1 物流系统规划与设计仿真概述

#### 8.2 物流系统规划与设计仿真实例——制造与物料储运系统

#### 复习思考题

### 第9章 典型物流系统规划与设计

#### 9.1 油气仓储与运输系统规划与设计

#### 9.2 汽车制造物流系统规划与设计

#### 9.3 连锁超市物流系统规划与设计

#### 复习思考题

<<物流系统规划与设计>>

参考文献

## <<物流系统规划与设计>>

### 章节摘录

2) 物流系统的功能结构 物流系统的基本功能要素包括运输、仓储、包装、装卸搬运、流通加工、配送和物流信息处理等。这些功能要素之间相互联系、相互作用，它们的组合方式以及时空关系的表现形式形成了物流系统的功能结构。

一般而言，物流运作各个阶段都要具备的功能首先是运输，然后是储存。

运输创造了“物”的空间价值，仓储创造了“物”的时间价值，装卸搬运功能伴随运输方式或运输工具的变换、物流作业功能之间的转换而产生。

物流中的包装功能、流通加工功能是在流通过程中才发生的，但也不是每一个物流系统都需要进行的作业。

现代物流业具有复合功能，即一般是由两个以上基本功能构成。

3) 物流系统的供应链结构 通常，供应链由原材料供应、生产、流通、消费四个基本环节组成，在每一个环节中都有物流活动的支持。

因此，整个供应链的物流系统就由原材料供应物流系统、生产物流系统、流通物流系统和消费物流系统组成。

在原材料供应阶段，从原材料产地到需求地，需要进行原材料的运输、储存、装卸搬运、加工、包装、原材料物流信息处理等作业。

企业采购原材料后，储存在仓库中，在生产线上原材料被加工成半成品，半成品进一步被加工成成品，半成品和成品都要储存在企业的仓库中，只有在采用“即时制”生产的企业，产成品才会生产出来之后不经入库储存而立即被装车发运，这是生产物流系统。

零售店从制造商采购商品后，由供应商从物流中心或配送中心发货到零售店的配送中心，在此配送中心要进行一些流通加工，销售时再从配送中心提货陈列在柜台上，这是流通物流系统。

消费者购买商品后可能会有退货、换货等，零售店接受消费者的退货后暂存，然后再退给供应商或者处理掉，这就是消费过程中的物流系统或者是废弃或回收物流系统。

.....

<<物流系统规划与设计>>

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>