

<<物流系统与物流工程>>

图书基本信息

书名：<<物流系统与物流工程>>

13位ISBN编号：9787504725509

10位ISBN编号：7504725501

出版时间：2007-1

出版时间：中国物资

作者：蒋长兵

页数：468

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>

前言

物流经过近20年的发展,我国的物流产业得到了较快的发展。

当前,物流在国内被炒得火热,一度从大陆炒到了香港、台湾,进而影响到整个东亚地区乃至全球范围内兴起了以物流为中心的一股热潮。

国内大量的企业也纷纷介入物流这个行业,各类院校也纷纷开始设立物流相关专业,投入大量的科研力量进行物流理论方面的研究,各级政府也开始加入到这股洪流当中。

至今,这股热流还在不断升温,大量高层次的物流研讨会不断召开、大量物流文献的翻译和出版以及众多运输仓储公司纷纷转向新型物流公司,物流已经得到政府、企业、科研院所等不同层面的部门或机构的重视,物流的理论研究也在国内形成热点。

目前我国的物流企业风起云涌,很多企业认准了一句“第三利润源”的口号而向这个方向发展,没有对企业实际情况、进军物流行业的可行性和企业在这一领域的经营策略等问题加以研究,造成了一定的盲目行动的现象。

特别是2005年,中国加入WTO后承诺物流业作为服务贸易中最重要的要素之一将全面对外开放。

为此,结合我国经济发展的实际情况,提出适应我国社会需要的物流运作方式,对现实生活中的众多现有物流企业以及“准物流企业”具有很强的实际指导价值,有利于企业在实际的运作当中把握好方向,创造、培养并掌握自己的核心竞争力。

在经济全球化和信息化的背景下,学习和研究现代物流并推动其加快发展具有重大的战略意义。当前国际竞争的一个新特点是,企业单体竞争向供应链竞争转化。

## <<物流系统与物流工程>>

### 内容概要

本书共分3个部分，第1部分介绍物流系统的基本理论，包括物流系统工程基本理论、物流系统的功能要素、城市物流系统和物流系统的统计指标4章；第2部分介绍物流工程的基本理论和方法，包括物流运输问题、物流库存问题、物流配送问题、物流节点选址与网络布局、物流系统预测、物流系统设施布局、物流系统评价、物流系统决策8章；第3部分介绍计算机技术在物流工程中的应用，详细阐述了WinQSB软件在物流工程中的应用。

本书可作为物流管理人员、物流科研人员、物流营销人员的参考书，同时可作为高校高年级物流管理、物流工程、电子商务、工商企业管理、国际贸易等本科专业的教学用书，也可作为高校物流管理、交通运输工程等专业的研究生教学用书。

<<物流系统与物流工程>>

书籍目录

第1部分 物流系统篇 第1章 物流系统工程基本理论 1.1 系统的定义和分类 1.2 物流与物流系统 1.3 物流系统分析 1.4 物流系统建设 1.5 物流系统仿真技术 第2章 物流系统的功能要素 2.1 运输 2.2 存储 2.3 包装 2.4 装卸 2.5 搬运 2.6 流通加工 2.7 配送 2.8 物流信息 第3章 城市物流系统 3.1 城市物流系统概述 3.2 中心城市物流系统 3.3 中心城市物流规划模式 第4章 物流系统的统计指标 4.1 物流统计的发展现状和趋势 4.2 宏观物流统计指标体系 4.3 微观物流统计指标体系 第2部分 物流工程篇 第5章 物流运输问题 5.1 物资调运问题 5.2 运输方式选择问题 5.3 车辆配载问题 第6章 物流库存问题 6.1 库存概述 6.2 独立需求库存控制系统模型 6.3 非独立需求库存控制系统模型 6.4 库存决策模型计算机仿真 第7章 物流配送问题 第8章 物流节点选址与网络布局 第9章 物流系统预测 第10章 物流系统设施布局 第11章 物流系统评价 第12章 物流系统决策 第3部分 软件应用篇 第13章 WinQSB软件在物流工程中的应用参考文献

## <<物流系统与物流工程>>

### 章节摘录

第1部分 物流系统篇： 第1章 物流系统工程基本理论： 物流学是在20世纪50年代新发展起来的一门实践性很强的综合性交叉学科。

物流学研究的对象是经济活动中“物”的流动规律。

随着现代信息技术和电子商务技术的发展，与之相伴而生的现代物流正在成为新的迫切的社会需求。现代物流管理提示了物品运输、储存、包装、装卸搬运、配送、流通加工和信息处理等物流活动的内在联系，使物流活动从经济活动中凸显出来。

现代物流是运用现代物流原理、技术和管理方法构成的一个完整体系，它是在传统物流基础上发展起来的。

由于融入了现代信息技术、计算机网络技术、通信技术以及供应链管理思想，使得现代物流有其独特的优势和特点，决定了现代物流同传统物流之间既有其共性的方面，又存在某些独有的特性。

1.1 系统的定义和分类： 1.1.1 系统的定义： “系统”这个词来源于古希腊system，有“共同”和“给以位置”的含义。

现代关于系统的定义很不统一，一般可以理解为“系统是由两个以上相互区别或相互作用的单元有机结合起来，完成某一功能的综合体”。

系统是一个非常广泛的概念，自然界、人类社会、企业、甚至一个人都可以看做一个系统，系统中每一个单元也可以称为一个子系统。

系统与系统的关系是相对的，一个系统可能是另一个更大系统的子系统，而一个系统也可以继续分成更小的系统。

在现实中，一个机组、一个工厂、一个部门、一项计划、一个研究项目、一套制度等都可以看成是一个系统。

由定义可知，系统的形成应具备以下条件：即系统是由两个或两个以上要素组成；各个要素都具有一定的目标；各要素间相互联系，使系统保持相对稳定；系统具有一定结构，保持系统的有序性，从而使系统具有特定的功能。

.....

<<物流系统与物流工程>>

编辑推荐

在经济全球化和信息化的背景下，学习和研究现代物流并推动其加快发展具有重大的战略意义。现代物流成为企业“第三利润源”，本套丛书反映了最先进的物流基础理论研究与实践。

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>