

<<环保物流与环保工程>>

图书基本信息

书名：<<环保物流与环保工程>>

13位ISBN编号：9787302160922

10位ISBN编号：7302160929

出版时间：2008-1

出版时间：清华大学

作者：陈鸿

页数：264

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>

## <<环保物流与环保工程>>

### 内容概要

《环保物流与环保工程》是“现代物流理论与实务丛书”的第四册，全书分为两部分，第1部分从交通物流与环境保护的角度，阐述循环型现代交通物流管理系统的架构思路。主要阐述在当代交通物流管理领域中，交通物流系统的架构思路与发展趋势；其中主要简述第三方物流（3PL）的发展趋势与演变模式；运输物流模式的演变趋势与现代物流市场的架构思路；简述口岸物流（国际物流）的架构思路及其相关法规等。

第2部分简述循环型环保物流管理系统与环境保护工程相关的研究课题以及日本等国外的研究趋势；简述可持续发展战略与地球生态平衡的关系，及其与人类生存息息相关的现实意义；探讨架构循环型城市（生活）物流系统工程的基本思路等。

本物流丛书可作为高等院校供应链管理、物流工程、物流管理等专业的研究生、本科生和专科生的教材或研究参考资料，以及从事供应链管理、物流管理研究者、教育工作者、物流管理标准化及其有关方面的物流管理人员和物流技术人员的自学参考资料。

## 作者简介

陈鸿，福州大学公共管理学院副教授。  
信息工程学博士，现任院物流管理研究所所长，校物流研究院副院长（主持工作）。  
主要学历与职历：1990年起留学于日本筑波大学、长冈技术科学大学和鸟取大学。  
1996—2002年就职于日本大型自动化物流中心和专业软件开发公司。  
从事物流管理信息系统软件研发、物流自动化配送管理软件开发、虚拟现实（VR）技术应用、运筹学在物流领域的应用、地理信息系统（GIS）相关的物流信息系统开发等工作。  
其博士论文概要与部分研究成果已发表于日本各种相关领域的学术刊物上。

<<环保物流与环保工程>>

书籍目录

第1部分 交通物流第1章 交通物流与环保物流1.1 传统物流业界及其变迁1.1.1 运输业1.1.2 仓储业特色1.1.3 物流子公司1.2 运输方式与货运1.2.1 日本的运输模式和现状1.2.2 我国运输模式与高速公路建设1.2.3 我国高速公路运营现状与养路费管理1.2.4 世界其他国家运输模式与现状1.3 我国进口能源运输对策的可行性分析简介1.3.1 关于替代马六甲海峡方案的探讨简介1.3.2 开掘克拉运河的劣势1.3.3 修建克拉地峡输油管道的可行性1.3.4 修建中缅石油管道的利弊1.4 日本汽车货运现状及其存在的问题1.4.1 货车货运与存在的问题1.4.2 日本货运汽车运输事业法1.4.3 货车运输所带来的问题1.5 环保物流和运输结构调整1.5.1 环保物流系统架构1.5.2 货车运输造成的环境污染问题1.6 国际化物流与日本产业空洞化问题1.6.1 日本产业空洞化现象1.6.2 亚洲物流重心的转移第2章 物流市场与第三方物流第3章 口岸物流的基本框架与构建第4章 与物流领域相关的若干国际标准与法律法规第5章 物流系统功能与运输功能的关系第6章 现代物流管理系统工程与物流保管功能的关系第7章 大型现代物流管理网络公共信息平台的构建第8章 现代物流管理网络的效果与信息网络第2部分 环保物流与环保工程第9章 生活物流与环境保护工程第10章 物流领域中废气排放与能源对策第11章 城市物流和循环型现代物流管理系统架构第12章 生态环境系统与可持续发展战略第13章 垃圾处理对策和城市公共卫生管理工程第14章 SARS病毒引起的反思参考文献

章节摘录

第1部分 交通物流 第1章 交通物流与环保物流 本章简述交通物流与环保物流, 包含传统的物流业界简介及其变迁、运输方式与货运、我国进口能源运输对策可行性分析简介、日本汽车货运现状及存在问题、环保物流和运输结构调整及国际化物流6方面问题。

1.1 传统物流业界及其变迁 本节简介传统的物流业界及其变迁, 包含运输业、仓储业特色以及物流子公司等三方面内容。

在日本所谓物流业者, 是指专门从事物流中的运输、保管、装卸、包装、流通加工等业务的企业。有一部分企业自己承担物流业务, 称为企业内部物流; 有些企业将物流业务委托给专业物流公司, 称为委托物流; 接受委托并承担物流业务的企业则称为物流业者。

1.1.1 运输业 在物流业中, 可分为运输业和仓储业。

在运输业中, 根据运输工具的不同, 又分为货车运输、海运、铁路运输、航空运输等。

此外还有货代企业和港口运输企业之分。

所谓货代企业, 是指企业本身不拥有货车、轮船、飞机等运输工具, 只是利用其他运输业者的运输工具, 向货主提供运输服务, 为货主代理各种运输活动。

港口运输企业是在航空运输和水上运输所必要的机场、码头等, 专门从事货物装运或卸货作业的企业。

人们习惯于将航空、海运领域从事各种服务的企业称为货运服务业。

所谓货运企业, 是指航空公司、航运公司等从事货运业务的企业, 称为运输业者, 或称为货运企业; 而货代企业居于运输业者和货主之间, 从事货运代理业务的企业, 称为货代企业, 是一种中介企业。

特别在航空运输业界, 货运代理企业十分活跃, 航空公司和货主基本不直接签订合同, 而是由货代企业把多个货主的货物集中起来, 汇总处理。

<<环保物流与环保工程>>

编辑推荐

作者以系统工程师的价值观，从现代物流系统工程的角度，探索物流管理系统的架构思路；以IT技术为工具，从运筹学的动态规划、物流网络的架构思维，阐述供应链管理与架构方法；简述运筹学理论和IT技术在现代物流管理领域中，在供应链、现代物流管理系统架构过程中的具体应用。

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>