

<<物流统计学>>

图书基本信息

书名：<<物流统计学>>

13位ISBN编号：9787504733412

10位ISBN编号：7504733415

出版时间：2010-3

出版时间：中国物资

作者：蔡定萍

页数：234

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>

## &lt;&lt;物流统计学&gt;&gt;

## 前言

2009年3月,国务院(国发[2009]8号)《物流业调整和振兴规划》有关政策措施中指出:“进一步完善物流业统计调查制度和信息管理制度,建立科学的物流业统计调查方法和指标体系。

加强物流统计基础工作,开展物流统计理论和方法研究。

认真贯彻实施社会物流统计核算与报表制度。

积极推动地方物流统计工作,充分发挥行业组织的作用和力量,促进物流业统计信息交流,建立健全共享机制,提高统计数据的准确性和及时性。

”物流统计是国家宏观统计的重要组成部分,是发展现代物流的一项重要的基础性工作。

通过物流统计核算,及时、全面、准确地反映物流活动的规模、结构、发展水平、比例关系以及对国民经济的影响程度,是监测、分析物流运行状况,制定物流产业政策和发展规划的重要依据;认真组织做好企业物流统计工作,可使企业管理建立在对物流市场及企业自身正确认识的基础之上,增强企业决策的准确性和科学性。

为配合自2006年起定期开展的社会物流统计核算工作,作者编写了这本教材。

全书共七章,主要内容包括物流统计学导论、物流统计信息的采集方法、物流市场预测、物流投入统计、物流成本统计、物流产出统计、物流企业经营状况的综合评价等。

本书既可作为物流管理专业专科生、本科生的必修教材,也可作为广大物流企业统计工作者、物流企业经营管理人员提高统计素养的首选读物,还可作为工商企业统计工作者核算企业物流量及企业物流成本的参考用书。

本书在编写过程中借鉴了国内同行的最新研究成果,如国家发展和改革委员会经济运行局、国家统计局贸易外经司、中国物流与采购联合会共同编写的《社会物流统计手册》、冯耕中等撰写的《企业物流成本构成与计算》、吴志惠编写的《采购经理指数体系》等,在此表示诚挚的谢意。

由于作者水平有限,本书难免存在不妥之处,恳切希望读者提出宝贵意见,使其日臻完善。

## <<物流统计学>>

### 内容概要

为配合自2006年起定期开展的社会物流统计核算工作，作者编写了这本教材。

全书共七章，主要内容包括物流统计学导论、物流统计信息的采集方法、物流市场预测、物流投入统计、物流成本统计、物流产出统计、物流企业经营状况的综合评价等。

本书既可作为物流管理专业专科生、本科生的必修教材，也可作为广大物流企业统计工作者、物流企业经营管理人员提高统计素养的首选读物，还可作为工商企业统计工作者核算企业物流量及企业物流成本的参考用书。

## &lt;&lt;物流统计学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 物流统计学导论 第一节 物流统计学的研究对象与任务 第二节 物流统计学的研究内容  
第三节 物流统计分析的基本方法 本章小结 思考与练习第二章 物流统计信息的采集方法 第  
一节 物流统计调查与数据整理 第二节 物流统计信息内容概述 第三节 物流统计信息的采集  
本章小结 思考与练习第三章 物流市场预测 第一节 定性分析法 第二节 定量分析法 本章小  
结 思考与练习第四章 物流投入统计 第一节 劳动力投入统计 第二节 劳动对象投入统计 第  
三节 劳动资料投入统计 本章小结 思考与练习第五章 物流成本统计 第一节 物流成本的概念  
及分类 第二节 社会物流总费用的核算 第三节 企业物流成本的计算 第四节 物流成本控制  
本章小结 思考与练习第六章 物流产出统计 第一节 物流实物量统计 第二节 物流价值量统计 第  
三节 物流企业利润统计 第四节 物流服务质量统计 本章小结 思考与练习第七章 物流企业经营状况  
的综合评价 第一节 物流企业经营状况综合评价概述 第二节 物流企业经营状况综合评价统计指标  
体系设计 第三节 物流企业经营状况综合评价方法 第四节 物流企业经济效益综合评价实例 本章小  
结 思考与练习参考文献附 录

## 章节摘录

插图：二、时间数列分析法（一）时间数列概述时间数列又称动态数列，指同一指标数值按时间顺序排列所形成的统计数列。

时间数列分析主要用于描述和探索现象随时间发展变化的数量规律性。

按构成时间数列指标性质的不同，时间数列可以分为总量指标时间数列、相对指标时间数列和平均指标时间数列。

总量指标时间数列，按其反映的时间状况不同，又可分为时期数列和时点数列。

时期数列是指在总量指标时间数列中，每一个指标都是反映某一社会经济现象在某一段时间内的发展结果；时点数列是指在总量指标时间数列中，每一个指标都是反映某一社会经济现象在某一时点（或时刻）上的水平。

时间数列分析主要分析现象发展的水平和速度，包括发展水平与平均发展水平、增长量与平均增长量、发展速度与平均发展速度、增长速度与平均增长速度。

（二）发展水平与平均发展水平1.发展水平发展水平是指时间数列中每一项具体指标数值，反映现象发展变化实际已经达到的规模或程度，可以是总量指标、相对指标或平均指标。

发展水平根据动态分析中所处地位不同可分为最初水平、最末水平、中间水平；根据在动态分析中的作用不同，可分为基期水平和报告期水平。

2.平均发展水平平均发展水平是对不同时期的发展水平求平均数，也称动态平均数、序时平均数。

它与静态平均数的相同点是将个别数值差异抽象化，反映现象的一般水平。

区别主要在于：动态平均数是将不同时期的发展水平加以平均求得，是各时间单位之间发展水平的平均，根据时间数列计算；静态平均数是将同一时期的标志总量与总体单位数对比求得，是总体各单位之间标志值的平均，根据变量数列计算。

（1）总量指标时间数列序时平均数的计算1）时期数列序时平均数的计算方法时期数列序时平均数用简单算术平均法计算。

2）时点数列序时平均数的计算方法 连续、未分组的时点资料。

如资料以每日的时间顺序排列，用简单算术平均法计算序时平均数； 连续、已分组的时点资料。

若掌握的时点资料是连续的、已经作过统计分组的资料，以时间间隔长度为权数，采用加权算术平均法计算序时平均数； 不连续、间隔相等的资料。

假定其每一间隔的变化是均匀的，假定现象上期期末数即为本期期初数，采用简单序时平均法计算序时平均数； 不连续、间隔不等的时点资料。

## <<物流统计学>>

### 编辑推荐

《物流统计学(专业方向选修课)》：全国普通高等院校物流管理与物流工程专业教学指导意见配套规划教材。

<<物流统计学>>

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>