

<<运输统计学>>

图书基本信息

书名：<<运输统计学>>

13位ISBN编号：9787114088421

10位ISBN编号：7114088426

出版时间：2011-1

出版时间：人民交通

作者：余思勤 编

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>

<<运输统计学>>

内容概要

本书是作者长期从事统计教学、科研工作的积累。

全书除了绪论外，共分为十一章。

第一章到第七章着重阐述运输基础设施、运输装备、运输生产、运输装备运用情况、运输能源消耗与环保、运输质量与安全、运输投入产出等方面统计指标的含义、计算方法等内容；第八章到第十一章重点研究经济增长、价格指数、需求预测、景气指数等数量分析方法在运输统计领域的应用。

本书可作为运输经济、交通运输、物流、统计学、技术经济学、信息管理等专业本科生及产业经济学、交通运输规划与管理等专业研究生学习用书，也可作为运输管理、统计实务工作者和研究人员的参考用书。

<<运输统计学>>

书籍目录

绪论 第一节 运输统计的性质和任务 第二节 运输统计学的研究对象和研究方法 第三节 运输统计学的范畴

第一章 运输基础设施统计 第一节 运输线路 第二节 运输场站 复习思考题

第二章 运输装备统计 第一节 运输工具统计 第二节 装卸机械统计 第三节 筑养路机械统计 第四节 汽车维修、检测装备统计 复习思考题

第三章 运输生产统计 第一节 运输量统计 第二节 运输场站生产统计 第三节 运输设施和运输工具维护、检测统计 第四节 船闸生产与打捞统计 复习思考题

第四章 运输装备运用情况统计 第一节 运输工具运用情况统计 第二节 装卸机械运用情况统计 第三节 筑养路机械运用情况统计 复习思考题

第五章 运输能源消耗与环保统计 第一节 运输能源消耗统计 第二节 运输环境保护统计 复习思考题

第六章 运输质量与安全统计 第一节 运输质量统计 第二节 运输安全统计 复习思考题

第七章 运输投入产出统计 第一节 运输产值统计 第二节 运输成本统计 第三节 运输经济效益评价统计 复习思考题

第八章 经济增长理论在运输业中的应用 第一节 经济增长模型与经济增长因素分析 第二节 我国运输业全要素生产率分析 复习思考题

第九章 运价指数 第一节 运价指数概述 第二节 中国出口集装箱运价指数分析 第三节 波罗的海干散货运价指数分析 复习思考题

第十章 运输需求预测 第一节 运输需求预测方法 第二节 集装箱生成量预测 第三节 灰色预测在港口旅客吞吐量预测中的应用 第四节 组合预测在港口货物吞吐量预测中的应用 复习思考题

第十一章 运输市场景气指数 第一节 景气指数概述 第二节 景气指数的计算方法 第三节 景气指数在运输市场中的应用 第四节 我国的运输市场景气指数概述 复习思考题 参考文献

<<运输统计学>>

章节摘录

版权页：插图：运输业作为国民经济的基础产业和先行部门，处于生产和消费的中间环节，是生产过程在流通领域里的继续，在整个国民经济中起着重要的纽带作用。

运输业把社会生产、分配、交换和消费各个环节有机地联系起来，是整个社会再生产过程不可缺少的一个环节，是国民经济发展的必要条件。

随着时代的发展，特别是信息化时代的到来，交通运输成为国民经济进入快速增长所依赖的最主要的基础产业、基础结构和环境条件之一。

同时，它也保证各地区之间交往的正常进行，保证一个国家以至世界范围内的政治、经济、文化和军事等方面的联系。

要充分发挥运输业在我国经济建设和人民生活中的作用，就必须对其进行科学的研究。

这种研究可从两方面入手：一方面，从工程技术方面研究提高运输工具的技术性能，改善交通设施的条件，即车辆工程学、道路工程学与交通工程学等；另一方面，加强运输管理，研究运输与生产活动、消费支出、运输价格、经营管理、交通规划等。

运输统计分析就是对后一个问题展开研究的。

第一节 运输统计的性质和任务一、运输统计的含义及性质在交通运输经济活动的科学管理中，需要充分掌握和运用准确、全面、系统的统计资料，这对交通运输管理部门制订政策、指挥生产、编制和检查运输计划的执行情况、促进运输业以至整个国民经济的发展都有着重要的意义。

运输统计是社会经济统计的重要组成部分，是对运输业进行科学管理的重要工具。

运输统计是对运输经济活动现象的数量方面所进行的一种调查研究活动，通过这些调查活动，从总体上反映和研究运输业和运输经济现象的数量、规模、构成、发展速度、发展水平、经济效益、与国民经济其他部门的联系及其发展变化的规律性。

<<运输统计学>>

编辑推荐

《运输统计学》：上海市高等学校本科教育高地建设项目资助

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>