

《公路统计工作实务》

图书基本信息

书名：《公路统计工作实务》

13位ISBN编号：9787114077616

10位ISBN编号：7114077610

出版时间：2009-7

出版社：人民交通出版社

作者：朱理平 编

页数：507

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《公路统计工作实务》

前言

随着公路管理、建设、养护体制改革的不断深入和交通公路事业的快速发展，公路技术标准、规范和评定标准有了新的变化，公路统计调查对象、指标设置、统计口径、报表范围和计算方法等随之也发生了较大变化。为适应新形势，更好地发挥统计的信息、咨询、监督职能，满足公路统计工作培训需要，河南省交通厅公路局抽调具有较高理论水平和实践经验的业务技术骨干编写了《公路统计工作实务》一书。

《公路统计工作实务》是在总结多年公路统计工作的基础上，应用现代统计理论，结合新形势、新任务、新要求，从基础知识、统计理论、调查方法、指标体系、统计分组、统计分析、统计电算化等方面进行了探索，并作了比较全面、系统的阐述。本书力求科学、前瞻、实用、全面、通俗，体现了公路统计自身特性，能够满足广大公路交通统计人员日常工作的需要。

本书共三篇。第一篇公路基础知识：第一章由张传银、孙楠编写，第二章由耿蕴华编写。第二篇统计学基础知识：第一章、第二章由赵红梅编写，第三章、第四章由徐涛编写，第五章由韦丰才编写，第六章至第九章由史会民编写。第三篇公路统计工作实务：第一章由姜卢萍编写，第二章、第十三章由元秀林编写，第三章由陈乃华、刘继良、李二兵编写，第四章由许志红、张淑红、陈建兴编写，第五章由昌宏哲编写，第六章由周晖、张俊平编写，第七章由徐晓伟、王保忠、吴文竹编写，第八章由赵长青、张淑红、黎博编写，第九章由毛运亮、詹菲菲、范慧鹤编写，第十章由武景顺编写，第十一章、第十四章由蒋君锋编写，第十二章由徐晓伟、李晋、史西凤编写。

《公路统计工作实务》

内容概要

《公路统计工作实务》是在总结多年公路统计工作的基础上，应用现代统计理论，结合新形势、新任务、新要求，从基础知识、统计理论、调查方法、指标体系、统计分组、统计分析、统计电算化等方面进行了探索，并作了比较全面、系统的阐述。《公路统计工作实务》力求科学、前瞻、实用、全面、通俗，体现了公路统计自身特性，能够满足广大公路交通统计人员日常工作的需要。

《公路统计工作实务》

书籍目录

第一篇 公路基础知识 第一章 公路基本知识 第二章 公路技术及管理知识第二篇 统计学基础知识
第一章 绪论 第二章 统计工作过程 第三章 总量指标和相对指标 第四章 平均指标 第五章 标志变
异指标 第六章 时间数列 第七章 统计指数 第八章 抽样调查 第九章 统计分析第三篇 公路统计工
作实务 第一章 绪论 第二章 公路里程统计 第三章 公路构造物统计 第四章 公路养护统计 第五
章 公路工程统计 第六章 公路交通情况调查统计 第七章 公路路政管理统计 第八章 公路机械设备
统计 第九章 筑养路材料及应急储备物资统计 第十章 公路管养机构及职工情况统计 第十一章 公
路通行费管理统计 第十二章 公路财务收支与成本统计 第十三章 公路统计综合分析 第十四章
Excel在统计中的应用

第三章 总量指标和相对指标 通过统计调查搜集到大量能够说明总体单位特征的原始资料，对这些资料加以整理、汇总和计算，就可以得到反映社会经济现象总体特征的统计指标，这些指标一般称为综合指标。综合指标按其反映现象总体数量特征的不同，分为总量指标、相对指标和平均指标3种不同的形式。本章只介绍其中的总量指标和相对指标。

第一节 总量指标 一、总量指标的概念和作用 总量指标是反映社会经济现象的总体规模和水平的统计指标。总量指标通常是将总体单位数相加或总体单位某一数量标志值相加得到的，大多数是统计整理的直接成果，是用绝对数的形式表示的，因此也称为统计绝对数。例如，一个国家或地区某一时间上的人口数、耕地面积、粮食产量、工农业总产值、国民收入等，这些都称为总量指标。总量指标都是有名数，其数值大小受总体范围的制约，随着研究总体范围的大小呈同向变化，总体范围大，指标数值大；总体范围小，指标数值就小。总量指标是人们认识社会经济现象总体数量特征的基础指标，是经济分析的基础，是最基本的统计指标，在社会经济统计中起着十分重要的作用。

(1) 总量指标是对社会经济现象总体认识的起点。这是因为社会经济现象基本情况往往表现为总量，即总规模、总水平。要想了解一个国家的国情和国力，一个地区或一个企业人力、财力、物力的基本状况必须通过总量指标。

(2) 总量指标是制定政策、编制计划、实行管理的依据。无论是宏观调控还是微观管理工作，都要从客观实际出发。

(3) 总量指标是计算相对指标和平均指标的基础。反映现象联系程度的相对指标和反映总体一般水平的平均指标大都是将两个总量指标对比而得到的，是在总量指标的基础上派生出来的。总量指标的计算是否科学，结果是否正确，直接关系到相对指标和平均指标的准确。

《公路统计工作实务》

精彩短评

1、书编的中规中矩，适合初读者，适合初从事人员。

《公路统计工作实务》

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：www.tushu000.com