

<<统计学>>

图书基本信息

书名：<<统计学>>

13位ISBN编号：9787811221961

10位ISBN编号：7811221969

出版时间：2007-11

出版时间：东北财经大学出版社

作者：周恒彤

页数：236

字数：352000

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>

<<统计学>>

内容概要

本书包含了两具部分的内容：一是属于“政治算术”范畴的内容；二是属于数理统计学范畴的内容。

这二者之间有什么联系呢？

事实上，社会经济统计调查数据具有双重的用途，可以同时应用于上述两个统计学范畴。

本书对这一观点进行了必要的阐述，并基于这一观点构建了全书的内容体系框架。

本书可用作普通高等学校本科经济学、管理学学科“统计学”课程教材。

除了教给经济学、管理学学科的学生，怎样通过社会经济调查数据去认识社会经济现象不确定性中的规律性，以便帮助人们在社会经济活动中做出正确的决策之外，本书特别针对社会经济领域特有的特殊问题给予了详细的讲解，并在介绍各种统计方法的时候，十分注意指出统计陷阱的所在以及防止落入陷阱的方法。

<<统计学>>

书籍目录

第1章 导言 § 1.1 什么是统计学 § 1.2 变量和数据 § 1.3 社会经济领域中的统计学 本章要点
 思考题和习题 推荐阅读文献第2章 随机现象以及对它的概率描述 § 2.1 关于随机现象的若干概念
 § 2.2 事件和概率 § 2.3 随机变量及其分布 § 2.4 几种常用的概率分布 § 2.5 两个随机变量的联合
 概率分布 本章要点 思考题和习题 推荐阅读文献第3章 统计调查 § 3.1 统计调查的一般问题
 § 3.2 统计指标的类型 § 3.3 统计分组 § 3.4 制订调查方案和采集数据 § 3.5 抽样调查 本章要
 点 思考题和习题 推荐阅读文献第4章 数据的描述性整理 § 4.1 根据事先拟定的调研方案整理数
 据 § 4.2 数据分布状态的描述 § 4.3 数据的代表值 § 4.4 数据的散布特征数 本章要点 思考题
 和习题 推荐阅读文献第5章 推断统计概说 § 5.1 可重复随机试验的随机样本 § 5.2 参数估计概说
 § 5.3 假设检验概说 本章要点 思考题和习题 推荐阅读文献第6章 推断统计的几个课题 § 6.1
 单总体参数的检验 § 6.2 两个总体参数的比较 § 6.3 单因子方差分析 § 6.4 分布拟合检验 § 6.5
 两个分类变量的独立性检验 § 6.6 回归分析 本章要点 思考题和习题 推荐阅读文献第7章 统计
 指数和因素分析 § 7.1 统计指数的一般问题 § 7.2 综合指数 § 7.3 平均指数 § 7.4 指数的推算、
 指数数列 § 7.5 因素分析 本章要点 思考题和习题 推荐阅读文献第8章 时间数列数据研究
 § 8.1 时间数列的描述性指标 § 8.2 时间数列变动规律图示 § 8.3 水平型时间数列和预测 § 8.4 趋
 势型时间数列和预测 § 8.5 季节型时间数列和预测 § 8.6 混合型时间数列和预测 本章要点 思考
 题和习题 推荐阅读文献常用统计数值表 附表1 累积法平均增长速度(递增速度)表(节选) 附
 表2 标准正态变量密度曲线下的面积 附表3 Z 值表 附表4 F_{α} 值表 附表5 F 值表 附表6 t 值
 表 附表7 随机数字表参考文献

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>