

<<统计学原理>>

图书基本信息

书名：<<统计学原理>>

13位ISBN编号：9787312018732

10位ISBN编号：7312018734

出版时间：2006-7

出版时间：中国科学技术大学出版社

作者：刘竹林、江永红/国别：中国大陆

页数：322

字数：442000

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>

<<统计学原理>>

内容概要

本书是为适应经济管理类专业“统计学”教学的需要而编写的。

依据经济管理类专业人才教育培养目标的要求，从统计调查、统计整理、统计分析一般原理和方法出发，着重介绍了统计学的基本概念、基本原理和基本方法。

在统计分析方法中，详细介绍了综合指标法、时间数列分析法、指数分析法、抽样推断法、相关与回归分析法、统计预测法以及统计综合分析。

本书注重理论联系实际，多举实例，强调统计理论和方法的应用性。

为了便于读者复习巩固和加深理解，本书各章均有适量的习题。

本书可作为高等学校“统计学”课程教材，也可供从事经济研究工作人员学习参考。

<<统计学原理>>

书籍目录

序前言第一章 总论 第一节 统计的产生和发展 第二节 统计学的研究对象 第三节 统计认识活动的基本环节和基本方法 第四节 统计学中的基本概念 习题第二章 统计调查 第一节 统计调查概念和种类 第二节 统计调查方案 第三节 统计调查组织形式 第四节 统计调查误差 习题第三章 统计整理 第一节 统计整理概述 第二节 统计分组 第三节 次数分布 第四节 统计表 第五节 Excel在统计整理中的应用 习题第四章 统计指标 第一节 总量指标 第二节 相对指标 第三节 平均指标 第四节 标志变异指标 第五节 用Excel计算描述统计量 习题第五章 时间数列 第一节 时间数列的概念和种类 第二节 时间数列的水平分析指标 第三节 时间数列的速度分析指标 第四节 时间数列的影响因素分析 习题第六章 统计指数 第一节 指数的意义和种类 第二节 综合指数 第三节 平均数指数 第四节 指数体系与因素分析 习题第七章 抽样推断 第一节 抽样的概念和方法 第二节 抽样误差 第三节 总体参数估计 第四节 抽样组织设计 第五节 用Excel进行参数的区间估计 习题第八章 假设检验 第一节 假设检验的基本问题 第二节 单个正态总体均值与方差的检验 第三节 双正态总体下的假设检验 第四节 非参数检验 习题第九章 相关和回归分析 第一节 相关关系的概念与测定 第二节 线性回归分析 第三节 非线性回归问题的线性化 第四节 自相关与自回归分析 习题第十章 统计预测 第一节 统计预测概述 第二节 统计预测模型与基本预测方法 第三节 长期趋势模型预测 习题第十一章 统计综合分析与统计分析报告 第一节 统计综合分析概述 第二节 统计比较 第三节 统计综合评价 第四节 统计分析报告 习题附录参考文献

<<统计学原理>>

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>