

# 《统计学：在经济和管理中的应用（第六版）》

## 书籍信息

版次：1

页数：1039

字数：1471000

印刷时间：2006年12月01日

开本：

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787300077420

丛书名：经济科学译库

## 内容简介

在经济管理工作中，我们时刻都面对着大量的信息，因此，作为数据处理与分析技术的统计方法是我们必须掌握的。

本书着眼于统计学在经济管理领域的应用，在设计上具有实用性、灵活性和新颖性的特点。从实用的角度出发，本书侧重于教会学生如何根据手头问题判定选择恰当的统计方法、计算统计量和做出合理解释。本书中给出数据处理多种方式供教师选择，使教学变得灵活。本书的新颖之处在于，在每一经济管理领域都强调统计应用并给出了具体的应用模式。

本书共24章，可以分为三个部分。第1章对统计学及其在经济管理领域的应用作了简单介绍；第2章到第4章构成描述统计学部分；第5章到第24章则大篇幅讲述推断统计学的应用，其中第5章到第11章是推断统计学的知识基础，第12章到第24章是推断统计学应用的深入扩展。

本书适合经济管理领域的工作人员阅读学习，也可作为高等院校经济管理类专业学生的统计学教材使用。

## 目录

- 第1章 什么是统计
- 第2章 图表描述方法
- 第3章 图表描述的艺术与科学
- 第4章 数字描述方法
- 第5章 数据的收集与抽样
- 第6章 概率
- 第7章 随机变量和离散概率分布
- 第8章 连续概率分布
- 第9章 抽样分布
- 第10章 估计
- 第11章 假设检验入门
- 第12章 总体的推断
- 第13章 两总体对比的推断
- 第14章 统计推断：回顾第12章和第13章
- 第15章 方差分析
- 第16章 卡方检验
- 第17章 非参数统计
- 第18章 简单线性回归和相关分析
- 第19章 多元回归
- 第20章 建模
- 第21章 时间序列分析和预测

第22章 统计过程控制

第23章 决策分析

第24章 统计推断：结论篇

附录A 样本统计量值

附录B

附录C 偶数题选答

索引

译后记

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.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)