

统计学



[统计学_下载链接1](#)

著者:金勇进

出版者:

出版时间:2004-6-1

装帧:平装（带盘）

isbn:9787300054452

《统计学》一书是为高等院校非统计学专业的学生而编写的一本公共课程教材，使用对象主要包括财经管理类各专业以及非财经类专业，如社会学专业、法学专业、新闻学专业、政治学专业、档案学专业等。本书也可作为各实际部门工作者的参考书。

本书大体上包括描述统计、推断统计和经济管理中常用统计方法三部分内容。第1章至第4章为描述统计部分，第5章至第10章为推断统计部分，第11章至第14章为实际中常用的一些统计方法。本书在写作上力求突出以下特点：

第一，将统计计算与计算机有机结合。根据教材内容的特点，我们选用Excel作为计算工具，并且将Excel的应用与教材内容完全结合。大部分数据表格和计算结果也都以Excel形式给出。

第二，注重统计方法思想的讲述，淡化统计方法的数学推导。考虑到非统计学专业学生学习统计的目的主要是应用，在统计方法的讲述上注重从实际问题入手，而对方法本身则不做更多的推导。

第三，在每一章的后面都给出了本章的中英文对照主要术语，以便读者复习和掌握一些关键性术语。

第四，每章后面的习题注重类型的多样化，并较多地采用了实际数据。

第五，书后附有教学和学习辅助光盘，可作为教师教学和学生自学使用。光盘内容包括教学和学习用ppt，教材每章后的练习题以及教材中的例题、书后练习题的数据实现了与Excel的完全链接，使教学和学习都更加方便。

作者介绍:

目录: 第一章 导论
第二章 数据的搜集
第三章 数据的整理与显示
第四章 数据分布特征的测度
第五章 概率与概率分布
第六章 抽样分布
第七章 参数估计
第八章 假设检验
第九章 列联分析
第十章 方差分析与试验设计
第十一章 一元线性回归
第十二章 多元线性回归
第十三章 时间序列分析和预测
第十四章 指数
附录一 各章练习题答案
附录二 常用统计表
参考书目
· · · · · (收起)

[统计学_下载链接1](#)

标签

课本

统计

评论

[统计学_下载链接1](#)

书评

[统计学_下载链接1](#)