

<<Excel2003在统计学中的应用>>

图书基本信息

书名：<<Excel2003在统计学中的应用>>

13位ISBN编号：9787121016165

10位ISBN编号：7121016168

出版时间：2005-8

出版时间：电子工业出版社

作者：荣钦科技

页数：377

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>

## <<Excel2003在统计学中的应用>>

### 内容概要

本书以Excel强大的统计功能为主线，采用“示例教学”的方式介绍了统计分析的理论及如何利用Excel进行统计分析。

让读者在进行练习的同时掌握统计理论知识，从而改善并提高传统学习统计分析方法的效果。

另外，本书也介绍了Excel本身所提供的分析函数与分析工具，并对分析的结果进行了细致的讲解，以便让读者在今后的工作中能够融会贯通，举一反三。

本收还在每一章的末尾提供了习题，能够帮助读者检验学习成果、强化所学习知识，可以为读者自学提供最佳的辅助工具。

本书适合于从事统计领域工作的人员，以及渴望利用计算机进行统计分析的科技人员阅读，同时本书也可以作为大专院校的参考书，特别是从事数理统计教学的教师和学习统计学的学生。

<<Excel2003在统计学中的应用>>

书籍目录

第1章 绪论/11.1 什么是统计学/21.2 统计学的种类/21.2.1 描述统计学(Descriptive statistics)/21.2.2 归纳统计学(Inductive Statistics)/21.2.3 实验设计(Design of Experiment)/31.3 统计学的基本概念/31.3.1 变量与变量值/31.3.2 普查与抽查/31.3.3 总体与样本/31.3.4 参数、观测值与统计量/41.3.5 变量的分类/41.4 Excel的统计分析功能/41.4.1 安装分析工具库/41.4.2 Excel的统计分析功能/61.5 统计数据的搜集与整理/81.5.1 数据的分类/81.5.2 数据的整理/91.6 频率分布/91.6.1 非连续序列(离散型变量)的频率分布表/101.6.2 连续序列的频率分布表/141.7 认识直方图/18本章使用的函数/20本章重点/21本章习题/22第2章 描述统计/23第3章 概率理论与概率分布/53第4章 常用概率分布/79第5章 抽样分布/109第6章 估计/141第7章 检验/165第8章 方差分析/193第9章 相关分析/223第10章 回归分析/239第11章 时间序列/275第12章 卡方检验/297附录A Excel的统计函数/315

## <<Excel2003在统计学中的应用>>

### 编辑推荐

本书系统地阐述了统计学的基本理论，并提供了大量的范例文件来介绍如何在Excel 2003中进行统计分析，兼顾理论的讲解和实际的操作，让读者能够轻轻松松地学会Excel 2003的各种统计分析功能，使原本枯燥无味的统计分析变得轻松有趣，从而使您在职场竞争中立于不败之地。

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>