

<<应用统计与Excel运用>>

图书基本信息

书名：<<应用统计与Excel运用>>

13位ISBN编号：9787564211080

10位ISBN编号：7564211083

出版时间：2011-10

出版时间：上海财经大学出版社有限公司

作者：胡晓晖

页数：267

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>

## <<应用统计与Excel运用>>

### 内容概要

本书共分为课程导入、统计资料搜集、统计数据整理、静态指标描述分析、动态指标描述分析、统计指数分析、抽样调查与参数估计、相关与回归分析八个项目，每个项目由不同的任务构成。力求选择在实践中用得较多的统计分析方法，去掉了一些理论性太强而在社会经济实践中运用不多的部分。

本书尽量以通俗易懂的语言讲述统计学中较为深奥的数学知识，通过图表的方式将比较深奥抽象的理论问题简单化，在每个重要的环节都设置适量例题。

突出理论联系特点。

以现实生活的实际应用为案例，让学生感到统计能“学而有用、学而能用、学而会用”，给人“统计就在我们身边”的亲切感，提高学生的学习兴趣。

通过任务导入引出要讲授的内容和需要解决的问题。

本书可作为高职高专院校及成人高校财经类、管理类专业的教学用书，也可作为各级管理人员及社会经济工作者的参考用书。

## &lt;&lt;应用统计与Excel运用&gt;&gt;

## 书籍目录

## 前言

## 课题导入

- 任务一 认识统计与统计学
- 任务二 了解统计学的应用领域
- 任务三 了解统计学的基本分析方法
- 任务四 掌握统计学的基本概念
- 任务五 了解统计分析工具

## 项目一 统计资料搜集

- 任务一 统计资料的来源
- 任务二 设计统计调查方案
- 任务三 设计统计调查问卷

## 项目二 统计数据整理

- 任务一 统计数据准备
- 任务二 数据整理的基本内容与分析工具
- 任务三 统计数据的图表展示

上机实训 用Excel制作频数分布表、统计表和统计图

## 项目三 静态指标描述分析

- 任务一 总量指标的认识
- 任务二 相对指标的认识
- 任务三 集中趋势的描述
- 任务四 离散趋势的描述

上机实训 用Excel计算静态指标并进行分析

## 项目四 动态指标描述分析

- 任务一 动态数列分析的认识
- 任务二 动态数列的水平分析
- 任务三 动态数列的速度分析
- 任务四 动态数列变动规律的趋势分析

上机实训 用Excel计算动态数列并进行分析

## 项目五 统计指数分析

- 任务一 统计指数概述
- 任务二 综合指数的编制
- 任务三 平均指数的编制
- 任务四 指数体系和因素分析法
- 任务五 识别常用的经济指数

上机实训 用Excel计算指数并进行因素分析

## 项目六 抽样调查与参数估计

- 任务一 统计抽样概述
- 任务二 抽样误差
- 任务三 抽样估计的方法
- 任务四 抽样设计与组织方式

上机实训 用Excel进行抽样推断

## 项目七 相关与回归分析

- 任务一 相关分析
- 任务二 相关关系的测定方法
- 任务三 一元线性回归分析

<<应用统计与Excel运用>>

上机实训 用Excel进行相关和回归分析  
参考文献

<<应用统计与Excel运用>>

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>