

《应用统计——全国外经贸院校21世纪高职高专统编教材》

书籍信息

版次：1

页数：389

字数：325000

印刷时间：2002年07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：9787800049859

丛书名：全国外经贸院校21世纪高职高专统编教材

编辑推荐

内容简介

教学内容和教学方法服从于教学目的，高职高专统计教材主导思想在于教会学生在职业生涯中能应用统计学的基本方法，处理各种数据，导出对决策有参考价值统计信息。为此，本教材突出以下几点：

所选知识力求涵盖21世纪企业和行政管理中数据处理和统计分析最常用的统计方法。只满足于统计数据的汇总和描述分析是不够的，一些统计推断方法因而成为必修内容。

对所选知识点，着墨于具体应用的方法、程序、条件和背景，对其数据依据则略写或不写。

现今数据处理和统计分析离不开计算机统计软件的支持。高职学生所用软件应符合普遍、简明的要求，因此OFFICE办公体系的EXCEL电子表格是最合适的。本教材每章后面都附有EXCEL应用，对相关统计方法在EXCEL上的实现做引导性说明。

目录

第一章 统计方法与统计应用

第一节 统计方法与统计应用

第二节 统计学中的几个基本概念

EXCEL应用（一）

第二章 统计资料的搜集与整理

第一节 统计资料的搜集

第二节 统计资料的整理

第三节 统计表与统计图

EXCEL应用（二）

第三章 分布数列的特征量数

第一节 对比分析

第二节 变量数列的集中趋势量数和离散趋势量数

EXCEL应用（三）

第四章 概率和概率分析

第一节 概率和概率分析

第二节 两种常用的概率分布

EXCEL应用（四）

第五章 抽样调查和抽样分布

第一节 抽样调查

第二节 抽样分布

EXCEL应用（五）

第六章 参数估计及其应用

第一节 基本概念

第二节 区间估计的基本原理

第三节 区间估计的应用

第四节 样本容量的确定

EXCEL应用（六）

第七章 假设检验

第一节 基本概念

第二节 假设检验的应用

EXCEL应用（七）

第八章 关联分析

第一节 列联表

第二节 散点图

第三节 相关分析

EXCEL应用（八）

第九章 回归分析

第一节 简单线性回归分析

第二节 多元线性回归分析

第三节 可决系数

EXCEL应用（九）

第十章 动态分析和预测

第一节 朴素的动枋分析和预测方法

第二节 长期趋势分析和预测

第三节 季节性变动分析和预测

第四节 指数平滑法

EXCEL应用（十）

第十一章 指数

第一节 指数的定义

第二节 指数的编制方法

第三节 指数的应用

EXCEL应用（十一）

第十二章 统计方法在经济管理中的应用

附录

练习题

统计数表

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)