

<<经济统计学>>

图书基本信息

书名：<<经济统计学>>

13位ISBN编号：9787567106055

10位ISBN编号：7567106051

出版时间：2013-3

出版时间：上海大学出版社

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>

## <<经济统计学>>

### 内容概要

吕文俊、应益荣编著的《经济统计学(金融学系列教材)》介绍了经济统计学的基础理论、方法和应用，主要是突出统计学的本质，阐明概率与统计的主要原理：通过各种统计模型，学习模型检验以及参数估计，并涉及不同研究方向的统计分析内容，重点介绍各种不同的数据及其处理方法，辅之以大量的应用案例，使学生能够学会正确应用统计方法进行本专业领域的数量分析。

《经济统计学(金融学系列教材)》不仅是为本科经济管理类各专业学生编写的教材，也可作为高校老师和经济管理部门管理人员、统计工作者以及职称考试者等的学习参考书。

## <<经济统计学>>

### 作者简介

上海大学经济学院金融系讲师，上海市数量经济学会会员，上海市金融工程学会会员。

主要讲授统计学、计量经济学、网络银行等课程。

主要研究领域：统计与计量经济学、网络金融、金融工程。

已在国内外重要期刊发表论文4篇，其中1篇被EI检索收录。

曾参加国家级项目2项。

省部级项目2项。

上海大学经济学院教授，博士生导师。

主要研究领域：金融工程与证券投资；投资管理与风险分析；管理科学与运筹技术。

已在《控制论》(美国)、《系统科学与应用进展》(美国)、《管理科学学报》等学术期刊发表论文40余篇，出版学术专著2部。

曾主持国家级、省部级项目各2项，获得1项省部级科技进步三等奖。

## &lt;&lt;经济统计学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 绪论 第一节 统计学的产生与发展 第二节 统计学的基本概念 第三节 统计学的研究方法 第四节 计算机在统计学中的应用 思考与练习第二章 统计数据的搜集 第一节 数据的计量与类型 第二节 原始数据的搜集 第三节 调查问卷 第四节 次级数据的搜集 思考与练习第三章 统计数据的整理 第一节 数据的预处理 第二节 品质数据的整理 第三节 数值型数据的整理与显示 第四节 统计表 思考与练习第四章 统计指标 第一节 总量指标 第二节 相对指标 第三节 平均指标 第四节 变异指标 第五节 分布的偏度与峰度 思考与练习第五章 概率与抽样基础 第一节 随机事件与概率 第二节 随机变量及其概率分布 第三节 随机变量的数字特征 第四节 几种重要的随机变量及其分布 第五节 大数定律与中心极限定理 第六节 抽样及抽样分布 思考与练习第六章 参数估计 第一节 参数估计概述 第二节 点估计 第三节 区间估计 第四节 样本容量的确定 思考与练习第七章 假设检验 第一节 假设检验一般问题 第二节 总体均值、均值差的假设检验 第三节 总体比例、比例差的假设检验 第四节 总体方差、方差比的假设检验 第五节 区间估计与假设检验的关系 思考与练习第八章 相关与回归分析 第一节 相关分析 第二节 一元线性回归分析 第三节 多元线性回归分析 第四节 非线性方程的线性变换 第五节 常见的非线性回归模型 思考与练习第九章 时间数列分析 第一节 分析方法概述 第二节 水平指标分析 第三节 速度指标分析 第四节 长期趋势测定 第五节 循环变动测定 思考与练习第十章 指数与因素分析 第一节 指数的含义 第二节 个体指数与综合指数的编制 第三节 平均数指数的编制 第四节 指数体系与因素分析 思考与练习参考文献附表一 标准正态分布双侧临界值表附表二 标准正态分布概率分布表附表三 t分布双侧临界值表附表四  $\chi^2$ 分布单侧临界值表附表五 F分布单侧临界值表附表六 二项分布累积概率分布表附表七 泊松分布累积概率分布表

## <<经济统计学>>

### 编辑推荐

吕文俊、应益荣编著的《经济统计学(金融学系列教材)》具有3个特点：一是突出统计学的本质，运用经济学中的大量例子，阐明概率与统计的主要原理；通过金融市场中的各种统计模型，学习模型检验以及参数估计，努力使统计学回到它针对实际问题而与数据打交道的传统上面来。二是理论与实际相结合，各章都有实际案例，主要涉及经济学不同研究方向的统计分析内容。三是渗透统计学新的统计方法。

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>