

<<统计学>>

图书基本信息

书名：<<统计学>>

13位ISBN编号：9787543840140

10位ISBN编号：7543840146

出版时间：2005-7

出版时间：湖南人民

作者：曹时军，周伟主编

页数：420

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>

## <<统计学>>

### 内容概要

本书是为适应统计学的新形势发展的要求而编著的。

统计学是一门提供数据信息的搜集、处理、归纳和分析的理论与方法的科学。

本书注重吸收统计改革和科研的新观点和新成果，尽力引用了新的统计资料，加强了统计分析方法的介绍，大大充实了统计学原理的内容。

全书共分十一章，分别为绪论、统计调查、统计整理、综合指标、时间数列、统计指数、抽样指数、抽样推断、假设检验、相关分析与回归分析、统计预测、我国国民经济核算体系。

书后附录有常用统计数值表可供查阅。

我们力求使本教材的体系更趋合理并具有较强的科学性、实用性和操作性。

## 书籍目录

第一章 绪论 第一节 统计与统计学 第二节 社会经济统计学的研究对象 第三节 统计工作的组织  
第四节 统计指标及其测量尺度 思考与练习第二章 统计调查 第一节 统计调查设计 第二节 统计调查方式  
第三节 问卷调查 第四节 统计调查质量控制 思考与练习第三章 统计整理 第一节 统计整理的概念  
第二节 统计分组 第三节 分配数列 第四节 统计表和统计图 思考与练习第四章 综合指标  
第一节 总量指标 第二节 相对指标 第三节 平均指标 第四节 标志变异指标 思考与练习第五章 时间数列  
第一节 时间数列概述 第二节 时间数列发展水平与速度指标 第三节 长期趋势的测定方法  
第四节 季节变动的测定方法 思考与练习第六章 统计指数 第一节 统计指数的概念与种类  
第二节 统计指数的编制方法 第三节 指数体系与因素分析 第四节 指数数列 第五节 统计指数的应用  
思考与练习第七章 抽样推断 第一节 抽样推断概述 第二节 随机抽样的概率分布 第三节 参数估计  
第四节 抽样设计 思考与练习第八章 假设检验 第一节 假设检验概述 第二节  $u$ 分布检验法和  
 $t$ 分布检验法 第三节  $X^2$ 分布检验法和 $F$ 分布检验法 第四节 统计检验的两类错误 思考与练习第九章 相关分析与回归分析  
第一节 相关分析与回归分析概述 第二节 等级相关与品质相关 第三节 简单线性回归分析  
第四节 多元线性回归分析 思考与练习第十章 统计预测 第一节 统计预测概述  
第二节 平滑预测 第三节 趋势线预测 第四节 季节预测 第五节 回归分析预测 思考与练习第十一章 我国国民经济核算体系  
第一节 国民经济核算概述 第二节 国民经济核算体系的体系的内容和方法  
第三节 国民经济核算的主要分类 第四节 国民经济的常用指标 思考与练习附录 常用统计数值表  
附表1 柏松分布表 附表2 标准正态分布表 附表3 正态分布分位数表 附表4  $t$ 分布表 附表5  $X^2$ 分布表  
附表6  $F$ 分布表 附表7 Spearman等级相关统计量 附表8 Kendall T统计量 附表9 相关系数 $p=0$ 的临界值表

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>