

《管理统计》

图书基本信息

书名：《管理统计》

13位ISBN编号：9787030105721

10位ISBN编号：7030105729

出版时间：2003-2

出版社：科学出版社

作者：耿修林

页数：320

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《管理统计》

内容概要

《管理统计》主要介绍如何运用统计手段解决企业管理和国民经济管理中经常遇到的有关数据处理和决策问题。《管理统计》共有13章，分别介绍了管理数据的收集及其分类，统计描述的分析性，随机变量的分布及其特征，统计估计方法等。另外，《管理统计》也对有关统计软件的使用作了说明。《管理统计》叙述浅显易懂，对问题的介绍秩序渐进，很适合经济管理专业学生阅读。

书籍目录

前言

第1章 导论

1 .

1 统计学发展简史

1 .

2 统计学的根念及其性质

1 .

3 统计学在社会经济管理活动中的应用

第2章 统计数据的来源与数据质量

2 . 1 统计数据的来源

2 .

2 的测量尺度

2 . 3 数据质量问题

第3章 频数分布与统计资料图示法

3 . 1 频数分布

3 . 2 频数分布的类型

3 . 3 统计资料的图示法

3 . 4 茎叶图

第4章 统计数据的描述性分析

4 . 1 引言

4 . 2 集中趋势

4 . 3 离散趋势

第5章 随机变量与抽样分布

5 . 1 随机变量与概率分布

5 . 2 常见的概率分布

5 . 3 由正态分布导出的重要分布

5 . 4 常用的抽样分布

第6章 参数估计与假设检验

6 . 1 引言

6 . 2 参数估计

6 . 3 假设检验

第7章 非参数检验

7 . 1 概述

7 . 2 χ^2 检验

7 . 3 柯斯检验

7 . 4 符号检验

7 . 5 秩检验

7 . 6 游程检验

第8章 相关与回归分析

8 . 1 相关关系及其种类

8 . 2 相关分析的基本方法

8 . 3 回归分析简述

8 . 4 线性回归分析

8 . 5 非线性回归模型

第9章 方差分析

9 . 1 方差分析的一般问题

9 . 2 单因素方差分析

- 9.3 双因素方差分析
- 第10章 时序分析
 - 10.1 概述
 - 10.2 对比分析
 - 10.3 传统分析
 - 10.4 现代分析
- 第11章 抽样调查
 - 11.1 抽样调查的基本问题
 - 11.2 简单随机抽样
 - 11.3 分层随机抽样
 - 11.4 整群抽样
 - 11.5 系统抽样
 - 11.6 多阶段抽样
- 第12章 统计决策
 - 12.1 概述
 - 12.2 不确定型决策
 - 12.3 风险型决策
- 第13章 统计质量管理
 - 13.1 质量与质量管理
 - 13.2 基本分析方法
 - 13.3 控制图
 - 13.4 工序能力分析
 - 13.5 产品验收抽样检验
 - 13.6 多元质量统计控制
- 附录 常用统计分布表
- 参考文献

《管理统计》

编辑推荐

《21世纪高等院校教材：管理统计》编写的过程中，我们参阅了许多的教科书和相关文献，在此我们要向这些作者表示衷心的感谢。由于水平有限，书中难免存在不足及至错误的地方，敬请读者指正和谅解。

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:www.tushu000.com