

<<统计学原理>>

图书基本信息

书名：<<统计学原理>>

13位ISBN编号：9787564209612

10位ISBN编号：7564209615

出版时间：2011-1

出版时间：上海财经大学出版社有限公司

作者：唐芳 编

页数：224

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>

## <<统计学原理>>

### 内容概要

本书是在2007年版《统计学原理》的基础上修订而成的。  
修订后的本书共分八章，内容包括：总论，统计调查，统计整理，综合指标，动态分析，统计指数，抽样推断，相关分析与回归分析。  
本书内容深入浅出、通俗易懂。  
可作为高等职业院校经济、管理、财会类专业统计学的教学用书，也可作为非经济、管理、财会类专业学习统计学的教学参考用书，亦可作为统计局及相关部门的参考读物。

## &lt;&lt;统计学原理&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第二版前言

## 第一章 总论

## 第一节 统计概述

## 第二节 统计学的基本概念

## 第二章 统计调查

## 第一节 统计调查的意义和种类

## 第二节 统计调查方法

## 第三节 统计调查方案

## 第四节 统计调查误差

## 附录 Excel在统计调查中的应用

## 第三章 统计整理

## 第一节 统计整理的意义和步骤

## 第二节 统计分组

## 第三节 分配数列

## 第四节 统计表和统计图

## 附录 Excel在统计整理中的应用

## 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

## 附录 Excel在综合指标中的应用

## 第五章 动态分析

## 第一节 动态数列的意义和种类

## 第二节 动态数列的水平指标

## 第三节 动态数列的速度指标

## 第四节 动态数列的趋势分析

## 附录 Excel在动态分析中的应用

## 第六章 统计指数

## 第一节 统计指数的意义和种类

## 第二节 综合指数

## 第三节 平均指数

## 第四节 指数体系与因素分析

## 第五节 常用统计指数

## 附录 Excel在统计指数中的应用

## 第七章 抽样推断

## 第一节 抽样推断概述

## 第二节 抽样误差

## 第三节 抽样估计

## 第四节 必要样本单位数的确定

## 附录 Excel在抽样推断中的应用

## 第八章 相关分析与回归分析

## 第一节 相关关系概述

## 第二节 相关分析

## 第三节 回归分析

<<统计学原理>>

附录 Excel在相关分析与回归分析中的应用

附表一 正态分布概率表

附录二 随机数表

## &lt;&lt;统计学原理&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：明确了调查任务和调查目的后，就可以确定调查对象和调查单位。

确定调查对象和调查单位，是为了解决向谁调查、由谁来提供统计资料的问题。

调查对象就是根据调查目的所确定的统计总体，是由所要被调查的全部单位组成的整体。

调查单位就是调查对象中所包含的每个具体单位，即总体单位，调查单位是进行调查登记的标志的承担者。

明确调查单位，还要与填报单位区别开来。

填报单位是填写调查内容、提供调查资料的单位。

调查单位与填报单位有时一致，有时不一致，这要根据调查对象的特点和调查任务的要求来确定。

比如，对某企业职工经济收入情况进行调查，调查对象就是企业所有员工，调查单位是每一个员工。

如果调查表要求每个员工自己填写，则填报单位就是每个员工，这时的调查单位和填报单位是一致的；如果以车间为单位进行填报，填报单位就是车间，这时的填报单位和调查单位是不一致的。

以上述的机械设备利用情况调查为例，确定的调查对象是该市工业企业所有机械设备，调查单位是每一台设备。

这个调查是由各工业企业进行登记来完成的，填报单位就应是每一个工业企业，这里调查单位与填报单位是不一致的。

三、调查项目和调查表调查项目是调查单位所承担的基本标志，它由调查目的、任务和调查对象的性质所决定，包括一系列数量标志和品质标志。

调查项目确定的正确与否，决定了整个调查工作的成败。

选择的调查项目是调查目的和任务所需要，并且确实能够取得资料的项目。

每一个项目应该有确切的含义和统一的解释，不应该设置那些不必要或虽然需要但无法取得资料的项目。

对那些逻辑不完善、含义模糊、回答笼统的项目，也应避免使用。

例如，在机械设备利用情况调查中，根据调查目的和任务，设备购置价值、出厂日期、日均工作时间、生产能力等标志就应作为调查项目。

<<统计学原理>>

编辑推荐

《统计学原理(第2版)》是21世纪高职高专通识课规划教材之一。

<<统计学原理>>

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>