

<<描述统计>>

图书基本信息

书名：<<描述统计>>

13位ISBN编号：9787300045764

10位ISBN编号：7300045766

出版时间：2003-4-1

出版时间：中国人民大学出版社

作者：贾俊平

页数：169

字数：204000

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>

<<描述统计>>

内容概要

本书是一本统计入门读物，目的是让读者掌握一些处理数据的基本统计方法和技术。

对于一个没有接触过统计的人来说，可能会对统计产生某种误解，比如，一提到统计，就会马上想到统计工作，这种理解是不全面的，更准确地说是不正确的。

本书所面对的读者或许从未接触过统计，编者的目的是尽可能让他们对统计有一个正确的理解，在此基础上，能利用所学的统计方法作一些简单的统计处理和分析。

描述统计的内容大体上包括数据的收集、整理、显示和基本分析等。

本书基本上就是按照这些内容来组织的。

全书共包括6章内容，第一章介绍统计的一些基本概念和思想，目的是让我们对统计和统计数据有一个基本的了解。

第二章介绍统计数据的收集方法，使读者了解通过什么方法去获得所需的统计数据。

第三章介绍数据的整理和显示方法，数据整理是对数据的初步加工，以便使它们能满足分析的需要；数据的显示是一种常用的统计技术，通过显示来观察数据的初步特征和规律。

第四章介绍数据特征的统计描述方法，通过对数据特征的概括使我们对所研究的问题有一个初步的了解。

第五章介绍数据变换，主要讨论一些常用的线性变换和幂变换方法及其应用。

第六章介绍统计指数，指数是一种用于经济分析的特殊方法，如何编制各种价格指数以反映事物的综合变动是本章研究的主要内容。

<<描述统计>>

书籍目录

第一章 统计与统计数据 第一节 统计与统计学 一、什么是统计? 二、什么是统计学? 三、统计规律 四、统计的应用领域 第二节 数据的计量与类型 一、数据的计量尺度 二、数据的类型 第三节 统计中的几个基本概念 一、总体和样本 二、参数和统计量 三、变量 本章主要术语 思考与练习 第二章 数据的收集 第一节 统计数据的来源 一、统计数据的间接来源 二、统计数据的直接来源 第二节 调查方案设计 一、确定调查目的 二、确定调查对象和调查单位 三、设计调查项目和调查表 四、方案设计中的其他内容 第三节 调查问卷设计 一、问卷的基本结构 二、提问项目的设计 三、回答项目的设计 四、问题顺序的设计 第四节 统计数据的质量 一、统计数据的误差 二、统计数据的质量要求 本章主要术语 思考与练习 第三章 数据的整理与显示 第一节 数据的预处理 一、数据的审核与筛选 二、数据的排序 第二节 分类和顺序数据的整理与显示 一、分类数据的整理与显示 二、顺序数据的整理与显示 第三节 数值型数据的整理与显示 一、数据的分组 二、数值型数据的图示 第四节 统计表 一、统计表的构成 二、统计表的设计 本章主要术语 思考与练习题 第四章 数据分布特征的描述与分析 第五章 数据变换 第六章 统计指数 附录: 单号练习题 答案 参考文献

<<描述统计>>

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>