

<<统计学原理>>

图书基本信息

书名：<<统计学原理>>

13位ISBN编号：9787562922391

10位ISBN编号：756292239X

出版时间：2005-7

出版时间：武汉工大

作者：夏剑锋苏长权杨金玉王祖山

页数：242

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>>

### 前言

“统计学原理”是经济管理类专业重要的专业基础课，为了进一步提高“统计学原理”的教学质量，我们特组织有丰富教学经验的教师编写了这本教材。

在编写的过程中我们严格根据教学大纲的内容体系和要求进行编写，努力做到既便于教师组织教学，又便于学生学习。

为此我们在每一章都编写了本章小结、中英文对照专业名词及术语、思考与练习等内容，有的章还精选了一些案例进行分析。

本书由武汉工程大学经济管理学院夏剑锋副教授、江汉大学商学院苏长权副教授、湖北工业大学管理学院杨金玉副教授、武汉工程大学经济管理学院王祖山副教授任主编，西南科技大学管理学院李文春、重庆邮电大学经管学院刘小平、西南科技大学管理学院阳顺英任副主编，夏剑锋负责全书的统稿与定稿工作。

全书共分九章，各章编写安排如下：第一章：夏剑锋；第二章、第三章：苏长权；第四章、第五章：杨金玉；第六章：王祖山；第七章：李文春；第八章：刘小平；第九章：阳顺英。

武汉理工大学出版社对本书的出版和组织工作做出了巨大努力，武汉工程大学经济管理学院及其他参编院校的有关领导对本书的出版给予了支持，在此一并致谢。

由于我们的水平有限，错误和不妥之处在所难免，恳请广大读者给予批评指正，提出宝贵意见和建议。

。

## <<统计学原理>>

### 内容概要

本书严格根据教学大纲的内容体系和要求编写，编写过程中坚持理论与实践相结合的原则，尽可能汲取本学科研究的最新理论和最新研究成果，又体现的拉学性、思想性、系统性和稳定性的特眯，争取对统计学的教学实践有一定的指导和帮助作用，本书适合本科及专科教学使用，亦可作为高职、职业培训教材或企业经营管理人员阅读。

## &lt;&lt;统计学原理&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 总论 第一节 统计学的研究对象及其性质 一、统计的含义 二、社会经济统计的特点 三、统计学的研究对象 四、统计学的性质 第二节 统计学的研究方法 一、统计工作过程 二、统计学的研究方法 三、统计学的理论与方法论基础 第三节 统计学中的几个基本范畴 一、统计总体和总体单位 二、标志和指标 三、变异和变量 第四节 统计学的产生和发展 一、统计活动的产生与发展 二、统计学的产生与发展 第五节 统计的组织和管理 一、统计的职能 二、统计的基本任务 三、统计的组织 四、统计的管理与立法 【本章小结】 【中英文对照专业名词及术语】 【思考与练习】第二章 统计设计与统计调查 第一节 统计设计 一、统计设计的概念、种类和内容 二、统计指标和指标体系设计的内容 三、统计指标和指标体系的设计原则 第二节 统计调查的概念和种类 一、统计调查的概念和意义 二、统计调查的种类 三、统计调查的基本要求 第三节 统计调查方案的设计 一、明确调查目的 二、确定调查对象和调查单位 三、确定调查项目 四、确定调查时间和调查期限 五、制定调查的组织实施计划 第四节 统计调查的组织方式 一、统计报表制度 二、普查 三、抽样调查 四、重点调查 五、典型调查 第五节 统计调查的方法 一、询问调查法 二、观察调查法 三、报告法 四、实验调查法 五、卫星遥感法 【本章小结】 【中英文对照专业名词及术语】 【思考与练习】第三章 统计整理 第一节 统计整理概述 一、统计整理的概念 二、统计整理的内容 三、统计整理的程序 第二节 统计分组 一、统计分组的概念 二、统计分组的作用.....第四章 总量指标与相对指标第五章 平均指标与标志变异指标第六章 时间数列第七章 统计指数第八章 抽样推断第九章 相关与回归分析参考文献附录：统计用表

## &lt;&lt;统计学原理&gt;&gt;

## 章节摘录

第三章 统计整理第一节 统计整理概述一、统计整理的概念统计整理有广义、狭义两方面的含义。

统计整理从广义上讲，包括两种整理。

第一种是对统计调查所搜集到的各种数据进行分类和汇总，使其系统化、条理化、科学化，以得出反映事物总体综合特征的资料的工作过程，称为汇总性整理；第二种是对现成的综合统计资料进行整理

。本节所说的数据整理称为再整理，指的是第一种整理。

二、统计整理的内容1.根据研究目的设计整理汇总方案。

统计汇总方案的设计包括两个方面：一是对于总体的处理方法，主要是如何进行统计分组；二是确定用哪些统计指标来说明总体。

2.根据汇总方案，对各个调查项目的资料进行汇总，通过汇总计算各项指标。

3.通过统计表或统计图的形式，显示整理的结果。

三、统计整理的程序1.统计资料的审核。

在整理之前，必须对原始数据认真地审核，检查原始数据的完整性与准确性。

资料的审核是统计整理的前提，主要有计算和逻辑审核两种方法。

2.统计资料的分组和汇总。

对全部调查数据资料，按其性质和特点，进行分组归类，综合汇总形成各项统计指标。

统计分组是整理的键，汇总是整理的中心工作，图表是整理的结果。

3.编制统计表或绘制统计图。

4.统计资料的积累、保管和公布。

<<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>