

<<基于信息技术的统计信息系统>>

图书基本信息

书名：<<基于信息技术的统计信息系统>>

13位ISBN编号：9787300078991

10位ISBN编号：7300078990

出版时间：2007-3

出版单位：人民大学

作者：薛薇

页数：339

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>

## <<基于信息技术的统计信息系统>>

### 内容概要

统计信息系统的建设是一个涉及计算机与统计理论、技术和应用实践的系统工程，如何从理论上把握系统全局，从技术上定位系统风格，从实践中获取建设经验，本书将为广大读者提供有效的帮助。

本书从生动的统计应用人物和案例出发，利用有效的信息技术，深入浅出地阐述了统计信息系统的实践经验、构造方法和开发理论；从统计应用人知识背景入手，注重通俗性、实用性、综合性和前沿性，在统计信息系统的理论、方法、技术和实践等方面都有引人入胜的分析与深入浅出的论述。

本书适合各种统计应用人员和数据分析人员使用，可作为计算机统计信息系统开发人员的技术读本，同时也可作为统计学专业高年级本科生和研究生的统计信息系统教材。

## <<基于信息技术的统计信息系统>>

### 作者简介

薛薇，副教授，经济学博士，现任教于中国人民大学统计学院。

主要从事统计信息系统和统计数据库的研究与开发，统计分析方法在经济与社会、管理领域的应用等。

主持教育部规划项目4项，各部委及企事业委托项目20余项。

代表作：《SPSS统计分析方法及应用》、《数据处理与统计分析软件》。

## <<基于信息技术的统计信息系统>>

### 书籍目录

第1章 统计应用概述 1.1 统计应用的产生与发展 1.2 统计的含义 1.3 统计应用领域第2章 信息技术概述 2.1 计算机技术 2.2 计算机网络技术 2.3 计算机网络的工作模式第3章 统计信息系统概述 3.1 数据与信息 3.2 系统与信息系统 3.3 统计信息系统第4章 统计数据库 4.1 数据库的产生和基本概念 4.2 统计数据库的概念与发展 4.3 统计台账的数据库存储 4.4 统计指标的数据库存储 4.5 统计表的数据库存储第5章 统计应用中的数据仓库技术 5.1 数据仓库的产生背景 5.2 什么是数据仓库 5.3 数据仓库的关键技术 5.4 数据仓库建设 5.5 数据仓库与统计数据库系统 5.6 数据仓库与统计数据库系统发展模式的探讨第6章 统计数据采集和处理技术 6.1 统计数据采集技术 6.2 统计数据汇总技术 6.3 地理信息系统和可视化技术 第7章 统计信息系统中的数据分析技术 7.1 数据挖掘产生的背景 7.2 什么是数据挖掘 7.3 数据挖掘方法论 7.4 数据挖掘的算法 7.5 数据挖掘模型的评价 7.6 统计信息系统中分析技术的实现模式第8章 统计信息系统案例 8.1 国家政府统计案例 8.2 各级政府统计案例 8.3 行业与企业统计案例

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>