

<<经济管理中的计算机应用>>

图书基本信息

书名：<<经济管理中的计算机应用>>

13位ISBN编号：9787302134381

10位ISBN编号：7302134383

出版时间：2006-10

出版时间：清华大学出版社

作者：刘兰娟

页数：410

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>

## &lt;&lt;经济管理中的计算机应用&gt;&gt;

## 内容概要

全书由5大部分共9章组成。

第1部分即第1章导论，主要介绍经济管理计算机应用课程的由来、特色，以及该课程的基本内容；第2部分经济管理数据的组织、查询与分类汇总分析，由第2章和第3章组成，主要介绍数据库的基本概念、用Microsoft Query进行数据查询的方法、4种数据分类汇总分析方法、数据透视表和D函数的应用方法、生成时间序列的方法；第3部分经济管理数据的时间序列预测与回归分析，由第4章和第5章组成，主要介绍时间序列的概念和组成、各种时间序列预测模型的建立方法、衡量预测准确性的指标、回归分析的概念和回归模型的统计检验等基本原理、规划求解和回归分析报告等回归分析工具的使用方法、一元及多元线性回归问题和非线性回归问题的分析方法；第4部分经济管理决策模型分析，由第6、7、8章组成，主要介绍盈亏平衡分析、成本决策分析、经济订货量分析等成本模型的决策分析方法、最优化问题概念及其求解方法、线性规划及非线性规划问题和其他常见规划问题的建模方法、基于净现值的投资决策模型建立方法、项目投资评价模型和投资风险分析模型的建立方法；第5部分经济管理数据的模拟分析即第9章模拟模型，主要介绍模拟过程的基本步骤、模拟中随机数的生成与模拟结果的分析方法、蒙特卡洛模拟模型的建立与风险分析、以库存模拟为代表的活动扫描系统模拟模型的建立方法。

本书可作为经济管理专业本科生、研究生和MBA学生信息技术应用、管理中的定量方法、管理模型与决策等课程的教材，也可作为经济管理人员解决数据处理、预测分析、决策建模和决策模拟等问题的参考书。

<<经济管理中的计算机应用>>

书籍目录

第1部分 总论	第1章 导论	1.1 概述	1.2 计算机在经济管理中的基本应用	1.3 本书的组织	本章小结	习题
第2部分 经济管理数据的组织、查询与分类汇总分析	第2章 数据库创建及其查询	基础篇	2.1 数据库概述	2.2 表及其相互间的联系	2.3 建立ODBC数据源	2.4 数据查询
		提高篇	2.5 数据库的建立	2.6 复杂查询	本章小结	习题
第3章 数据分类汇总分析	基础篇	3.1 数据分类汇总分析的意义和作用	3.2 数据分类汇总的4种方法	3.3 数据透视表	3.4 D函数和模拟运算表	提高篇
		3.5 利用DSUM ( ) 函数和控件控制分类汇总结果	3.6 分类汇总数据的应用	3.7 Excel中的多维数据分析 - - OLAP	本章小结	习题
第3部分 经济管理数据的时间序列预测与回归分析	第4章 时间序列预测	基础篇	4.1 时间序列预测概述	4.2 移动平均预测和指数平滑预测	4.3 趋势预测	提高篇
		4.4 建立移动平均模型和指数平滑模型	4.5 Holt预测模型	4.6 季节指数模型	本章小结	习题
第4部分 经济管理决策模型分析	第5章 回归分析	第6章 成本模型	第7章 最优化模型	第8章 投资决策模型	第5部分 经济管理数据的模拟分析	第9章 模拟模型参考文献

## <<经济管理中的计算机应用>>

### 编辑推荐

《经济管理中的计算机应用:Excel数据分析统计预测和决策模拟》可作为经济管理专业本科生、研究生和MBA学生信息技术应用、管理中的定量方法、管理模型与决策等课程的教材，也可作为经济管理人员解决数据处理、预测分析、决策建模和决策模拟等问题的参考书。

本教材是将信息技术、定量分析方法和经济管理原理等内容融于一体的全新的计算机应用教材。

旨在帮助学生掌握应用现代计算机技术、解决各种财经管理理论与实务问题的方法。

在内容的安排上以财经管理人员所必须具备的计算机知识与技能为基本出发点，内容主要包括：总论，数据的组织、查询与分类汇总分析，数据的时间序列预测与回归分析，管理决策模型分析以及数据的模拟分析等内容。

<<经济管理中的计算机应用>>

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>