

<<财经管理中的计算机应用>>

图书基本信息

书名：<<财经管理中的计算机应用>>

13位ISBN编号：9787810982276

10位ISBN编号：7810982273

出版时间：2004-9

出版时间：上海财经大学出版社

作者：刘兰娟 编

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>

## <<财经管理中的计算机应用>>

### 内容概要

本书由五大部分共九章组成。

第一部分即第一章导论，作为全书的总括主要介绍财经管理中的计算机应用课程的由来、特色以及该课程的基本内容。

第二部分财经管理数据的查询与分类汇总分析，由第二章和第三章两章组成，主要介绍数据库的基本概念、用Microsoft Query进行数据查询的方法、四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。

第三部分财经管理数据的时间序列预测与回归分析，由第四章和第五章两章组成，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。

第四部分财经管理决策模型分析，由第六章、第七章、第八章共三章组成，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。

第五部分财经管理数据的模拟分析即第九章模拟模型，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。

本书可作为财经管理专业本科生、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，也可作为财经管理人员解决工作中遇到的数据处理、预测分析、决策建模和动态模拟等问题的参考书。

<<财经管理中的计算机应用>>

书籍目录

内容简介前言第一章 导论 第一节 概述 第二节 计算机在财经管理中的基本应用 第三节 本书的组织第二章 数据库及其查询 第一节 数据库概述 第二节 表及其相互间的联系 第三节 建立ODBC数据源 第四节 数据查询第三章 数据分类汇总分析 第一节 数据分类汇总分析的意义和作用 第二节 数据分类汇总的四种方法 第三节 数据透视表 第四节 D函数和模拟运算表 第五节 四种不同分类汇总方法的比较第四章 时间序列预测 第一节 时间序列预测概述 第二节 移动平均模型和指数平滑模型 第三节 趋势预测模型 第四节 季节指数模型第五章 回归分析 第一节 回归分析方法概述 第二节 一元线性回归分析 第三节 多元线性回归分析 第四节 一元非线性回归分析第六章 成本模型 第一节 盈亏平衡分析模型 第二节 成本决策 第三节 经济订货量第七章 最优化模型 第一节 最优化问题概述 第二节 线性规划 第三节 非线性规划 第四节 常见规划问题第八章 投资决策模型 第一节 投资决策概述 第二节 基于净现值的投资决策模型 第三节 设备更新改造的投资决策 第四节 投资项目的风险分析第九章 模拟模型 第一节 建立模拟模型的准备 第二节 蒙特卡洛模拟 第三节 活动扫描模拟 第四节 过程驱动模拟参考文献

<<财经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>