

<<金融统计分析实验教程>>

图书基本信息

书名：<<金融统计分析实验教程>>

13位ISBN编号：9787302256106

10位ISBN编号：7302256101

出版时间：2011-7

出版时间：清华大学

作者：李建军 编

页数：354

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>

<<金融统计分析实验教程>>

内容概要

本书以“货币、金融和投资统计分析理论与实验”为核心内容，将宏观货币金融统计与微观金融投资分析原理中能够通过实验教学和模型检验的内容作为实验项目，运用货币、金融与投资统计数据检验金融学相关原理，介绍金融统计数据的生成、挖掘与分析方法，分析金融数据、经济现象和经济理论之间的内在关系，使读者理解金融计量模型的检验与解释功能，提高应用统计分析方法解决金融经济实践问题的能力。

本书以实验和实践应用分析为特色，适用于金融学、金融：正程、统计学等大学本科金融统计实验教学，也可作为金融专业硕士研究生教学的参考教材。

<<金融统计分析实验教程>>

书籍目录

第一章 绪论

第一节 金融统计分析概述

- 一、金融统计分析的对象
- 二、金融统计分析的基本概念
- 三、金融统计分析的任务
- 四、金融统计分析的基本方法

第二节 金融统计分析实验

- 一、金融统计分析实验的目标与要求
- 二、金融统计分析实验的环境条件
- 三、金融统计分析实验的类型
- 四、金融统计实验报告
- 五、金融统计分析实验效果评估

实验项目1：实验报告样例——货币流通速度的测算与分析

本章小结

复习思考题

课外实验1

第二章 金融数据挖掘与统计分析

第三章 货币与金融统计的基础分类

第四章 金融交易的核算与统计分析

第五章 货币统计框架与数据分析

第六章 资金流量核算与分析

第七章 国际收支统计体系与分析

第八章 金融危机预警与金融稳定分析

第九章 金融投资统计分析

第十章 金融投资组合模型分析

第十一章 金融投资的财务数据统计分析

第十二章 金融统计分析中相关软件的使用

参考文献

<<金融统计分析实验教程>>

章节摘录

版权页：插图：二、金融统计分析的基本概念（一）货币统计概念及其分析1.货币统计货币统计是针对货币总量与结构的统计，如货币供应总量和各层次的货币量。

货币供应量是一个存量概念，是某一时点上中央银行发行的通货和金融机构吸收的存款总额。

通货是流通中的现金，是中央银行的负债；金融机构吸收的各项存款构成它的主要资金来源，是金融机构的负债。

货币统计就是统计中央银行和金融机构的负债，同时，由于金融机构的资产业务可以创造新的负债，如中央银行购买外汇、黄金等储备资产增加了货币投放，商业银行发放贷款形成了新的存款等，因此，货币统计也包含对金融机构资产的统计。

这样，货币统计的表现形式主要是部门资产负债表和概览，部门资产负债表主要是对某一类金融机构资产负债表的汇总；概览是一个或多个金融性公司次部门资产负债表的合并。

2.货币统计分析货币统计分析是应用统计分析方法对货币供应量、结构等数据中隐含的信息、趋势、规律和问题进行挖掘、处理、总结和解释。

主要分析货币供应量的增长速度、结构是否与经济发展对货币的需求相适应，货币供应与经济增长、物价、汇率、利率、对外经济活动的关系，货币供应对宏观调控目标的影响，货币供应量、结构的变化是否反映了货币政策的效果，本国货币政策对其他国家经济是否产生外溢效应，其他国家货币政策是否对本国经济产生了外溢效应，货币政策协调效果是否达到共同目标，等等。

货币统计分析是宏观经济分析的重要环节，也是货币政策决策的基础。

（二）金融统计概念及其分析1.金融统计金融统计是针对金融活动要素和金融运行过程与结果形成的数据的统计。

金融要素包括融资主体、金融工具、融资方式、金融服务中介、金融市场等。

融资主体包括所有经济活动主体，其中企业、政府是主要的资金融入者，居民是主要的资金融出者，金融部门是资金的分配者，发挥中介功能；金融工具包括传统的存款、贷款、票据、证券等，也包括期货、期权、互换、信用衍生品等创新性金融工具；融资方式主要是直接融资和间接融资，在这两个基本分类下融资规模、融资工具、交易总量和结构等数据是重要的统计对象；金融服务中介主要是各种类型的金融机构，包括以间接融资服务为主的商业银行、信用社等存款性机构，以直接融资服务为主的投资银行、证券交易所、期货交易所等机构；金融市场一般按照市场交易工具划分，主要有货币市场、资本市场、衍生金融市场、黄金市场、外汇市场、保险市场等。

金融统计从不同角度，对上述金融要素相对应的数据信息进行统计、处理和储存。

<<金融统计分析实验教程>>

编辑推荐

《金融统计分析实验教程》前瞻性，紧跟财政金融专业教学改革步伐，将一些较前沿的课程加入教材建设。

专业性，紧密围绕财政金融专业核心课，针对性更强，更能体现专业性。

实用性，学生在学完整套教材后，能够具备较强的财政金融业实践能力。

科学性，案例导入教学，案例点击与材料解析开阔视野。

<<金融统计分析实验教程>>

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>