

<<经济数学>>

图书基本信息

书名：<<经济数学>>

13位ISBN编号：9787505850491

10位ISBN编号：7505850490

出版时间：2005-8

出版时间：经济科学出版社

作者：刘文龙，谭焕忠编著

页数：211

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>

## <<经济数学>>

### 内容概要

随着我国社会主义经济建设的迅猛发展和经济体制改革的深入，经济数学方法的研究和应用日益受到广大经济理论教学、研究人员和实际工作的重视。

为了提高现代远程高等学历教育的教学质量，遵循教育应用型人才的培养目标，针对从来人员继续教育的特点，在多年使用学样自编的教材上，，我们既着眼于经济活动作定量分析所必需的数学知识，又兼顾到学生进行后继课程和进一步学习的需要，力求在理论上简明，在叙术上通俗易懂，每章都配备了一定数量的需要，供读者练习。

## 书籍目录

第一章 函数、极限与连续 1.1 函数 1.2 极限 1.3 函数的连续性 本章小结 习题一 第二章 中值定理与导数的应用 2.1 导数的定义 2.2 函数的求导法则 2.3 函数的微分 本章小结 习题二 第三章 不定积分 3.1 中值定理 3.2 罗必塔法则 3.3 导数的应用 3.4 边际分析与弹性分析 本章小结 习题一 第四章 定积分 4.1 原函数与不定积分 4.2 不定积分的计算 4.3 积分表的使用 本章小结 习题四 第五章 定积分 5.1 定积分的基本概念 5.2 定积分的计算 5.3 定积分的应用 本章小结 习题五 第六章 多元函数 6.1 二元函数的定义、极限与连续 6.2 二元函数的微分学 6.3 二重积分 本章小结 习题六 第七章 微方方程 7.1 微分方程的基本概念 7.2 可分离变量法 7.3 齐次方程 本章小结 习题七 附录1 不定积分表 附录2 习题答案

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>