

<<经济数学基础>>

图书基本信息

书名：<<经济数学基础>>

13位ISBN编号：9787111319672

10位ISBN编号：7111319672

出版时间：2011-1

出版时间：机械工业出版社

作者：邱香兰 编

页数：244

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>

## <<经济数学基础>>

### 内容概要

《经济数学基础（附电子课件）》根据高职高专学生的特点及经济类专业对数学课程的要求编写而成。

全书共分为两篇：上篇为微积分部分，包括函数与极限、一元函数微分学、一元函数积分学、二元微分学简介；下篇为线性代数与概率统计部分，包括线性代数初步、概率论初步、数理统计初步。

建议总学时数为130学时。

《经济数学基础（附电子课件）》既可作为高职高专经济管理类专业教材，也可作为经济管理类人员的参考用书。

<<经济数学基础>>

书籍目录

前言上篇 微积分第1章 函数与极限1.1 函数的概念及其基本性质1.2 函数的运算1.3 变量的极限1.4 函数的连续性1.5 常用经济函数第2章 一元函数微分学2.1 导数的概念2.2 导数的计算2.3 微分2.4 导数的应用2.5 变化率在经济问题中的应用第3章一元函数积分学3.1 定积分的概念与性质3.2 牛顿—莱布尼兹公式3.3 不定积分3.4 定积分的计算3.5 无穷区间上的广义积分3.6 定积分的应用3.7 微分方程初步第4章二元微分学简介4.1 二元函数的概念4.2 二元函数的偏导数与全微分4.3 复合函数的微分法4.4 二元函数的极值下篇 线性代数与概率统计第5章 线性代数初步……附录 常用统计分布表习题参考答案参考文献

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>