

<<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：9787113061449

10位ISBN编号：7113061443

出版时间：2004-9

出版时间：中国铁道出版社

作者：朱家华，董贵兴 主编

页数：372

字数：582000

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

本书是为了满足高职高专学校培养应用型技术人才的需要，结合一些专业对数学教学内容的需求编写的。

全书共三篇14章，内容包括极限与连续、导数与微分、导灵敏的应用、积分、多元函数微分法及应用、行列式、矩阵、线性方程组、概率论基础知识、随机变量及数理统计初步等。

本书概念论述清楚，讲解详尽，通俗易懂，以“必需、够用”为度，概念和结论引入力求通俗易懂，深入浅出，而不着重于理论的证明。

每章后配有习题，有助于读者加深对概念的理解，并在书后以附录的形式给出了大部分习题的参考答案。

本书可作高校相关专业的灵敏学教材，也可作为自学者的参考书。

<<经济数学基础>>

书籍目录

上篇 第1章 极限与连续 1.1 函数 1.2 极限的概念 1.3 无穷小量与无穷大量 1.4 极限的性质与运算法则 1.5 两个重要极限 1.6 函数的连续性 习题A 习题B 第2章 导数与微分 2.1 导数的概念 2.2 导数的基本公式与运算法则 2.3 复合函数与隐函数的求导法则 2.4 高阶导数 2.5 函数的微分 习题A 习题B 第3章 导数的应用 第4章 不定积分 第5章 定积分 第6章 定积分的应用 第7章 多元函数微分法及应用 下篇 第8章 行列式 第9章 矩阵 第10章 线性方程组 第11章 概率论基础知识 第12章 随机变量 第13章 数理统计基本概念 第14章 参灵敏估计及假设检验 习题提高一 习题提高二 习题提高三 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>