

<<经济数学全程导学（上册）>>

图书基本信息

书名：<<经济数学全程导学（上册）>>

13位ISBN编号：9787535740632

10位ISBN编号：7535740634

出版时间：2004-9

出版时间：湖南科学技术出版社

作者：陈亚力/李军英/刘诚编

页数：447

字数：375000

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>

## <<经济数学全程导学(上册)>>

### 内容概要

随着世界经济全球一体化的进程,需要学习现代经济学理论的人士愈来愈多,而现代经济学理论的一个明显特点是较多的运用数学推理、计算、模型来阐明其观点与理论。

为此,全国高等院校都相继给经济类、文科类专业学生开设了“大学数学”课程,其中以中国人民大学出版社出版的《经济数学基础》一套五册的教学使用量最大,并且该书的前三册被指定为研究生入学全国统一考试的复习资料。

本书便是这套教材中的第一册《微积分》的教学辅导书,也是由湖南科学技术出版社出版的理工类《高等数学全程导学》的姊妹篇。

本书依据教育部颁发的“大学数学教学基本要求”及硕士研究生入学“高等数学”考试大纲,并按教材章节顺序编写,共分九章,每章由“内容概述”,“典型例题”,“习题解答”,“考研题解”四个部分构成。

其中“内容概述”以教材内容的理论体系为主,是解题必备的理论基础,可以帮助读者从整体上掌握知识的结构;“典型例题”旨在总结典型问题类型和解法,拓宽解题思路,提高解题能力;“习题解答”给出了教材中全部习题的详细解答,并对B类习题(选择题)给出了选择理由;“考研题解”包含了全国硕士研究生入学统考1999-2004年“高等数学三”和“高等数学四”的全部统考试题解答,以便读者掌握考研动态,提高解题灵活性和综合解题能力。

本书适用于经济类、文科类专业的学生学习《微积分》课程及参加全国硕士研究生入学统考“高等数学三”及“高等数学四”的人士考研复习。

书籍目录

第一章 函数 一、内容概述 二、典型例题 三、习题解答 四、考研题解第二章 极限与连续  
一、内容概述 二、典型例题 三、习题解答 四、考研题解第三章 导数与微分 一、内容概述  
二、典型例题 三、习题解答 四、考研题解第四章 中值定理, 导数的应用 一、内容概述 二、  
典型例题 三、习题解答 四、考研题解第五章 不定积分 一、内容概述 二、典型例题 三、习  
题解答 四、考研题解第六章 定积分 一、内容概述 二、典型例题 三、习题解答 四、考研题  
解第七章 无穷级数 一、内容概述 二、典型例题 三、习题解答 四、考研题解第八章 多元函  
数 一、内容概述 二、典型例题 三、习题解答 四、考研题解第九章 微分方程与差分方程简介  
一、内容概述 二、典型例题 三、习题解答 四、考研题解

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>