

<<高等数学与经济数学训练教程>>

图书基本信息

书名：<<高等数学与经济数学训练教程>>

13位ISBN编号：9787502596590

10位ISBN编号：7502596593

出版时间：2007-4

出版时间：化学工业

作者：阎章杭

页数：162

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>

## <<高等数学与经济数学训练教程>>

### 内容概要

本书是《高等数学与经济数学》（第二版）的配套辅助教材，同时又有较强的独立性，其内容涉及微积分及应用、概率论与数理统计初步、线性代数及应用等各章内容小结、常见问题分类及解法、复习题及全解、典型习题解答与提示和自我测验五部分组成。

并在书后附有几套精选往届期终考试试卷，以供学生自我检验和提高学习兴趣之用。

本书内容精炼、例题典型、解题全面透彻。

编者还将本书的主体内容与主教材的主体内容合并制作了电子教案，并免费赠送教师使用。另外还建有专门网站——数学规划教材网（[www.shuxue.999.net](http://www.shuxue.999.net)），提供如教材分析、教学建议、辅导答疑等相应网上服务。

本书可作为高职高专院校、成人教育学院的经济、管理等专业的学生学习《高等数学与经济数学》习题课教材和辅导教材。

另外也可作为经济、管理人员以及从事本课程教学的教师阅读与参考用书。

## &lt;&lt;高等数学与经济数学训练教程&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 微积分及应用 第一章 函数、极限与连续 第一节 本章内容小结 第二节 常见问题分类及解法 第三节 复习题及全解 第四节 典型习题解答与提示 第五节 自我测验(备选习题) 第二章 导数与微分 第一节 本章内容小结 第二节 常见问题分类及解法 第三节 复习题及全解 第四节 典型习题解答与提示 第五节 自我测验(备选习题) 第三章 导数的应用 第一节 本章内容小结 第二节 常见问题分类及解法 第三节 复习题及全解 第四节 典型习题解答与提示 第五节 自我测验(备选习题) 第四章 一元函数积分学 第一节 本章内容小结 第二节 常见问题分类及解法 第三节 复习题及全解 第四节 典型习题解答与提示 第五节 自我测验(备选习题) 第五章 定积分的应用 第一节 本章内容小结 第二节 常见问题分类及解法 第三节 复习题及全解 第四节 典型习题解答与提示 第五节 自我测验(备选习题) 第二篇 概率论与数理统计基础 第六章 概率论初步 第一节 本章内容小结 第二节 常见问题分类及解法 第三节 复习题及全解 第四节 典型习题解答与提示 第五节 自我测验(备选习题) 第七章 数理统计基础 第一节 本章内容小结 第二节 常见问题分类及解法 第三节 复习题及全解 第四节 典型习题解答与提示 第五节 自我测验(备选习题) 第三篇 线性代数初步及应用 第八章 矩阵与线性方程组 第一节 本章内容小结 第二节 常见问题分类及解法 第三节 复习题及全解 第四节 典型习题解答与提示 第五节 自我测验 第九章 线性规划初步 第一节 本章内容小结 第二节 常见问题分类及解法 第三节 复习题及全解 第四节 典型习题解答与提示 第五节 自我测验 附录 附录一 往届期终考试试题选 附录二 自我测验参考答案及往届期终考试试题答案 参考书目

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>