

<<微积分学习指导>>

图书基本信息

书名：<<微积分学习指导>>

13位ISBN编号：9787107205880

10位ISBN编号：7107205889

出版时间：2007-9

出版时间：人民教育出版社（北京人教教材中心）

作者：焦宝聪

页数：206

字数：250000

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>

<<微积分学习指导>>

内容概要

微积分是高等院校经济管理类各专业的一门很重要的基础课。

为了帮助学生扎实地掌握微积分的思想精华和解题技巧，提高他们分析问题与解决问题的能力，编写了本书，是与教育部课程教材研究所推荐使用的大学本科应用型“十一五”规划教材《微积分》（经管）配套的教材。

全书分章设置，与主教材保持一致。

本书分为十一章：初等数学复习与拓展、极限与连续、导数与微分、导数的应用、不定积分、定积分、二元函数微分学、二重积分、无穷级数、微分方程、差分方程。

每章分为学习要点和习题详解两部分。

<<微积分学习指导>>

作者简介

焦宝聪，教授，1954年9月出生于北京。

1976年毕业于原北京师范学院数学系，同年在本系任教至今。

1991年-1992年在西安通大学系统工程研究所做访问学者，从师万百五教授。

94年被评为北京市高等学校优秀青年骨干教师。

1998—2005任首都师范大学数学系教学副主任。

现任首都师范大学管理与决策研究中心主任，教育技术系主任。

教育部高等学校教学指导委员会数学基础课程教学指导委员会委员；中国运筹学会理事、北京运筹学会常务理事。

<<微积分学习指导>>

书籍目录

第一章 初等数学复习与拓展 一、学习要点 二、习题详解 习题1.1 习题1.2(略) 习题1.3 复
习题一 自测题1第二章 极限与连续 一、学习要点 二、习题详解 习题2.1 习题2.2 习题2.3 习
题2.4 复习题二 自测题2第三章 导数与微分 一、学习要点 二、习题详解 习题3.1 习题3.2 习
题3.3 习题3.4 习题3.5 复习题三 自测题3第四章 导数的应用 一、学习要点 二、习题详解 习
题4.1 习题4.2 习题4.3 习题4.4 习题4.5 习题4.6 习题4.7 复习题四 自测题4第五章 不定积分
一、学习要点 二、习题详解 习题5.1 习题5.2 习题5.3 习题5.4 复习题五 自测题5第六章 定
积分第七章 二元函数微分学第八章 二重积分第九章 无穷级数第十章 微分方程第十一章 差分方程

<<微积分学习指导>>

编辑推荐

《大学本科应用型"十一五"规划教材·微积分学习指导(经管)》由人民教育出版社出版。

<<微积分学习指导>>

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>