第一图书网, tushu007.com

<<微积分同步学习指导与解题能力训>>

图书基本信息

书名：<<微积分同步学习指导与解题能力训练>>

13位ISBN编号：9787811057966

10位ISBN编号：7811057964

出版时间：2011-8

出版时间：中南大学出版社

作者：相丽驰 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

内容概要

微积分是经营类各专业必修的基础课。
它不仅是后续学习专业基础课和专业课的必备基础，也是硕士研究生入学考试的必考科目，同时它是培养学生数学思想、数学素养的重要载体。
为了帮助同学们更加深刻地理解《微积分》的思想、方法，更加牢固地掌握《微积分》的知识、概念，更加灵活地运用《微积分》知识解决相关问题，作者编写了这本《微积分（经管类）同步学习指导与解题能力训练》。
本书在编写中，参考了吴赣昌老师主编的《微积分》，华中科技大学高等数学课题组编写的《微积分》等大量书籍，从中汲取了许多优点。
同时，本书注意突出了以下特点：①列举大量选择题、填空题；②列举大量的经济应用题；③选题难易适度。
既有基本题目，又有考研题目；④通过学习指导，加强学生对知识的理解和升华。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

第一部分 同步学习指导与解题能力训练
第1章 函数极限与连续
知识学习指导
典型例题
解题能力训练
自测习题与解答
第2章 导数与微分
知识学习指导
典型例题
解题能力训练
自测习题与解答
第3章 中值定理与导数应用
知识学习指导
典型例题
解题能力训练
自测习题与解答
第4章 不定积分
知识学习指导
典型例题
解题能力训练
自测习题与解答
第5章 定积分及其应用
知识学习指导
典型例题
解题能力训练
自测习题与解答
第6章 多元函数微分学及其应用
知识学习指导
典型例题
解题能力训练
自测习题与解答
第7章 重积分
知识学习指导
典型例题
解题能力训练
自测习题与解答
第8章 常微分方程
知识学习指导
典型例题
解题能力训练
自测习题与解答
第二部分 考研真题与模拟试卷
考研真题
考研真题一
考研真题二

考研真题三
考研真题四
考研真题五
考研真题六
考研真题七
模拟试卷
模拟试卷一
模拟试卷二
模拟试卷三
模拟试卷四
模拟试卷五
第三部分 习题答案
解题能力训练习题答案
考研真题答案
模拟试卷答案

第一图书网, tushu007.com

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