

<<微积分同步辅导与考研指津>>

图书基本信息

书名：<<微积分同步辅导与考研指津>>

13位ISBN编号：9787562822257

10位ISBN编号：7562822255

出版时间：2008-3

出版单位：华东理工大

作者：尚德庆

页数：351

字数：645000

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>

<<微积分同步辅导与考研指津>>

内容概要

本书是与朱来义主编的面向21世纪课程教材《微积分(第三版)》配套的学习辅导书, 根据全国硕士研究生入学统一考试数学考试大纲(经济类)的要求编写而成。

为了与教材保持同步, 本书按原书的编排顺序逐章编写。

每章内容包括: 大纲要求、知识结构图、基本内容、重点难点剖析、典型例题解析、练习题全解、习题全解、近年考研真题精选等八个栏目。

本书相对于教材有一定的独立性, 可作为非数学专业微积分课程的学习参考书, 也可作为考研的复习指导书。

书籍目录

第1章函数

- 一、大纲要求
- 二、本章知识结构图
- 三、本章基本内容
- 四、重点难点剖析
- 五、典型例题解析
- 六、练习题全解
- 七、习题全解
- 八、近年考研真题精选

第2章极限与连续

- 一、大纲要求
- 二、本章知识结构图
- 三、本章基本内容
- 四、重点难点剖析
- 五、典型例题解析
- 六、练习题全解
- 七、习题全解
- 八、近年考研真题精选

第3章导数与微分

- 一、大纲要求
- 二、本章知识结构图
- 三、本章基本内容
- 四、重点难点剖析
- 五、典型例题解析
- 六、练习题全解
- 七、习题全解
- 八、近年考研真题精选

第4章微分中值定理与导数的应用

- 一、大纲要求
- 二、本章知识结构图
- 三、本章基本内容
- 四、重点难点剖析
- 五、典型例题解析
- 六、练习题全解
- 七、习题全解
- 八、近年考研真题精选

第5章不定积分

- 一、大纲要求
- 二、本章知识结构图
- 三、本章基本内容
- 四、重点难点剖析
- 五、典型例题解析
- 六、练习题全解
- 七、习题全解
- 八、近年考研真题精选

<<微积分同步辅导与考研指津>>

第6章定积分

- 一、大纲要求
- 二、本章知识结构图
- 三、本章基本内容
- 四、重点难点剖析
- 五、典型例题解析
- 六、练习题全解
- 七、习题全解
- 八、近年考研真题精选

第7章多元函数微积分学

- 一、大纲要求
- 二、本章知识结构图
- 三、本章基本内容
- 四、重点难点剖析
- 五、典型例题解析
- 六、练习题全解
- 七、习题全解
- 八、近年考研真题精选

第8章无穷级数

- 一、大纲要求
- 二、本章知识结构图
- 三、本章基本内容
- 四、重点难点剖析
- 五、典型例题解析
- 六、练习题全解
- 七、习题全解
- 八、近年考研真题精选

第9章微分方程初步

- 一、大纲要求
- 二、本章知识结构图
- 三、本章基本内容
- 四、重点难点剖析
- 五、典型例题解析
- 六、练习题全解
- 七、习题全解

第10章差分方程

- 一、大纲要求
- 二、本章知识结构图
- 三、本章基本内容
- 四、重点难点剖析
- 五、典型例题解析
- 六、练习题全解
- 七、习题全解
- 八、近年考研真题精选

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>