

# 《微积分辅导与习题精解 下册》

## 图书基本信息

书名：《微积分辅导与习题精解 下册》

13位ISBN编号：9787810733380

10位ISBN编号：7810733389

出版时间：2004-1

出版社：哈尔滨工程大学出版社

页数：258

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《微积分辅导与习题精解 下册》

## 内容概要

本书是配合哈尔滨工程大学应用数学系出版的《微积分教程》一书编写的高等数学辅导参考书。本书共分上、下两册。上册内容包括：函数与极限、导数与微分、中值定理与导数应用、不定积分、定积分、定积分的应用、空间解析几何。下册内容包括：多元函数微分法、重积分、曲线与曲面积分、无穷级数、常微分方程。每册共分两部分。第一部分是学习辅导及练习。每章总结了本章课程的基本内容，选择了典型例题，配置了练习题。第二部分选择了《微积分教程》中的部分习题给出详细解答。本书是供各类工科及成人高校高等数学学习使用的辅导书籍，也可用作习题课教材，同时还可作为报考硕士研究生的参考书籍。

# 《微积分辅导与习题精解 下册》

## 书籍目录

8 多元函数微分法 8.1 基本内容 8.2 典型例题 8.3 练习题 8.4 测验题(八) 8.5 教材同步精选习题精解  
9 重积分及其应用 9.1 基本内容 9.2 典型例题 9.3 练习题 9.4 测验题(九) 9.5 教材同步精选习题精解  
10 曲线积分与曲面积分 10.1 基本内容 10.2 典型例题 10.3 练习题 10.4 测验题(十) 10.5 教材同步精选习题精解  
11 无穷级数 11.1 基本内容 11.2 典型例题 11.3 练习题 11.4 测验题(十一) 11.5 教材同步精选习题精解  
12 微分方程 12.1 基本内容 12.2 典型例题 12.3 练习题 12.4 测验题(十二) 12.5 教材同步精选习题精解  
期末试题一 期末试题二 期末试题三 参考答案

## 精彩短评

1、就是用来突击 看课后题答案的

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)