

<<高等数学（下）>>

图书基本信息

书名：<<高等数学（下）>>

13位ISBN编号：9787302080442

10位ISBN编号：7302080445

出版时间：2004-3-1

出版时间：清华大学出版社

作者：江安,倪志强,杨治辉,吴秋月

页数：319

字数：496000

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(下)>>

内容概要

本书按照同济大学编写的《高等数学(下册)》(第五版)顺序安排内容,分为5章和5个附录,每章分5个版块:本章知识结构图、疑难解惑、典型例题与考研题分析、同步教材习题全解、两级训练题

。本书从指导课程学生、考试(课程考试或考研)的角度出发,通过对重点难点及易混淆的知识点的详细解释、典型例题的解答与总结,帮助读者理解基本概念和理论,开拓解题思路,提高分析问题的能力,旨在使读者对高等数学真正做到融会贯通、考试轻松。

本书系统全面、重点突出、难点解析清楚、注重解题思路及技巧的培养,具有较强的实用性,可供本(专)科学生学习高等数学阅读和参考;对于自学者和有志考研的人士,本书是良师益友;对于从事高等数学教学的教师,也有一定的参考价值。

书籍目录

第8章 多元函数微分法及其应用 8.1 本章知识结构图 8.2 疑难解惑 8.3 典型例题与考研题分析 8.4 同步教材习题全解 8.5 两级训练题第9章 重积分 9.1 本章知识结构图 9.2 疑难解惑 9.3 典型例题与考研题分析 9.4 同步教材习题全解 9.5 两级训练题第10章 曲线积分与曲面积分 10.1 本章知识结构图 10.2 疑难解惑 10.3 典型例题与考研题分析 10.4 同步教材习题全解 10.5 两级训练题第11章 无穷级数 11.1 本章知识结构图 11.2 疑难解惑 11.3 典型例题与考研题分析 11.4 同步教材习题全解 11.5 两级训练题第12章 常微分方程 12.1 本章知识结构图 12.2 疑难解惑 12.3 典型例题与考研题分析 12.4 同步教材习题全解 12.5 两级训练题附录1 期中考试试题与答案 附录2 期末考试试题与答案 附录3 考研模拟题一与答案 附录4 考研模拟题二与答案 附录5 各章两级训练题答案参考文献

媒体关注与评论

书评丛书特色：
· 注重培养高素质知识型人才，配合主流教材的学习与考试，陆续推出涵盖高等院校主干课程的辅导用书。

· 以教学大纲与考研大纲为依据，从“学、练、考”3个角度进行三维立体辅导，既保证课程学习时开卷有益，又能对复习迎考行之有效。

· 重点定位在疑难解惑与解题方法上，开拓解题思路，提高分析问题的能力，不仅授人以“鱼”，更在于授人以“渔”。

· 精选主流教材的课后习题进行解答，帮助读者消化和巩固所学知识。

· 聘请执教多年且有较高学术造诣的名师编写，结构合理、层次清晰。

<<高等数学（下）>>

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>