

<<常微分方程辅导及习题精解>>

图书基本信息

书名：<<常微分方程辅导及习题精解>>

13位ISBN编号：9787563418381

10位ISBN编号：7563418385

出版时间：2012-1

出版时间：延边大学出版社

作者：张天德

页数：262

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>

## <<常微分方程辅导及习题精解>>

### 内容概要

《常微分方程》是数学专业最重要的一门基础课之一。  
王高雄、周之铭、朱思铭、王寿松编写的《常微分方程》是一套深受读者欢迎并多次获奖的优秀教材，被全国许多院校采用。  
经过历次修订后的第三版，保持了其一贯的体系完整、结构严谨、层次清晰、深入浅出的特点，并根据近代数学发展的潮流，做了相应的调整，进一步强调提高学生的综合素质并激发学生的创新能力。  
为帮助、指导广大读者学好这门课程，我们编写了这本与王高雄、周之铭、朱思铭、王寿松主编的《常微分方程》(第三版)完全配套的《常微分方程辅导及习题精解》，以帮助加深对基本概念的理解，加强对基本解题方法与技巧的掌握，进而提高学习能力和应试水平。

<<常微分方程辅导及习题精解>>

书籍目录

第1章 绪论

本章 知识结构及内容小结

经典例题解析

本章 教材习题全解

同步自测题及参考答案

第2章 一阶微分方程的初等解法

本章 知识结构及内容小结

经典例题解析

本章 教材习题全解

同步自测题及参考答案

第3章 一阶微分方程的解的存在定理

本章 知识结构及内容小结

经典例题解析

本章 教材习题全解

同步自测题及参考答案

第4章 高阶微分方程

本章 知识结构及内容小结

经典例题解析

本章 教材习题全解

同步自测题及参考答案

第5章 线性微分方程组

本章 知识结构及内容小结

经典例题解析

本章 教材习题全解

同步自测题及参考答案

第6章 非线性微分方程

本章 知识结构及内容小结

经典例题解析

本章 教材习题全解

同步自测题及参考答案

第7章 一阶线性偏微分方程

本章 知识结构及内容小结

经典例题解析

本章 教材习题全解

同步自测题及参考答案

章节摘录

版权页： 插图：

编辑推荐

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>