

<<常微分方程>>

图书基本信息

书名：<<常微分方程>>

13位ISBN编号：9787802213876

10位ISBN编号：7802213878

出版时间：2007-9

出版时间：中国时代经济出版社

作者：石瑞青

页数：306

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>>

### 内容概要

常微分方程是数学专业的重要基础课程，也可以说它对先修课程及后续课程起着承前启后的作用。本书是“21世纪高等院校经典教材同步辅导”丛书之一，该书主要把数学分析、线性代数、解析几何等课程中的知识加以结合，来解决数学理论和实际应用中出现的问题的。全书共分7章，具体内容包括一阶微分方程的初等解法、高阶微分方程、线性微分方程组、一阶线性偏微分方程等。

## <<常微分方程>>

### 书籍目录

前言第一章 绪论 本章知识重点 典型例题分析与解答 习题全解第二章 一阶微分方程的初等解法  
本章知识重点 典型例题分析与解答 习题全解第三章 一阶微分方程的解的存在定理 本章知识重  
点 典型例题分析与讲解 习题全解第四章 高阶微分方程 本章知识重点 典型例题分析与讲解 习  
题全解第五章 线性微分方程组 本章知识要点 典型例题分析与讲解 习题全解第六章 非线性微分  
方程 本章知识重点 典型例题分析与讲解 习题全解第七章 一阶线性偏微分方程 本章知识重点  
典型例题分析与讲解 习题全解

<<常微分方程>>

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>