



图书基本信息



内容概要

高等数学课的重要性是众所周知的。

在高等数学的教学过程中，正面临着一个无法回避却日益突出的矛盾：一方面，高等数学课的学时普遍减少，另一方面，期末考试、后续专业课程及考研对学生学习这门课又有较高的要求。

正是为了解决这一问题，我们编写了这本具有工具书性质的《高等数学习题全解》。

对于想更进一步学好高等数学这门课程的学生是大有益处的。

由于同济四版教材只对三版教材每章末增加了总习题，其他习题基本上沿用了第三版，故本书既适合三版的读者，也适合四版的读者。

每道题我们都选用了较好的解题思路，便限于篇幅，一题多解的工作只好留给读者。

为了给尽可能多的读者提供便利，本书分上、下册。

下册内容为同济大学主编《高等数学》（下册）第三版习题全解、第四版下册总习题全解及考研资料。



书籍目录

目录一（同济五版）全课程知识框架 第一部分 第八章 多元函数微分法及其应用 第九章 重积分 第十章 曲线积分与曲面积分 第十一章 无穷级数 第十二章 微分方程 第二部分 第三部分
目录二（同济四版）全课程知识框架 第一部分 第八章 多元函数微分法及其应用 第九章 重积分 第十章 曲线积分与曲面积分 第十一章 无穷级数 第十二章 微分方程 第二部分 第三部分
目录（同济三版）全课程知识框架 第一部分 第八章 多元函数微分法及其应用 第九章 重积分 第十章 曲线积分与曲面积分 第十一章 无穷级数 第十二章 微分方程 第二部分 第三部分



媒体关注与评论

多次荣登北京图书大厦科技类畅销榜，连年荣登全国数理化类畅销书排行榜，销售总量突破80万册。



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>