

<<高等数学(上册)(第2版)>>

图书基本信息

书名：<<高等数学(上册)(第2版)>>

13位ISBN编号：9787560824703

10位ISBN编号：7560824706

出版时间：2007年

出版时间：同济大学出版社

作者：同济大学应用数学系

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(上册)(第2版)>>

### 内容概要

我们对原书在结构上作了适当的调整，且篇幅有所压缩；保留了习题册与教材分开便于交批的特点；适当降低了理论深度，突出了实用的分析和运算方法；删除了某些要求过高的习题，突出了基本训练的题目，使之更适应使用要求。

本教材分为上、下两册出版，上册共六章，内容为函数与极限，一元函数微分学，一元函数积分学，微分方程；下册共五章，内容为向量代数与空间解析几何，多元函数微分学，多元函数积分学，无穷级数。

为本书单独编制的习题册分为上、下两册，在学习每一节内容之后，为了达到教学的基本要求，读者应完成习题册中相应的习题，习题的答案与提示可参见教材（上册及下册）的最后部分。

为了便于读者的学习，我们在每一章开头都安排了“导读”，在每一章结尾安排了“要点解析”；此外，每一章还配置了复习题，以便于读者复习、巩固所学知识。

本书可作为网络教育及继续教育本科和专科各专业的教材或参考书。

<<高等数学(上册)(第2版)>>

书籍目录

第一部分 复习要点

第一章 钢结构材料与计算原理

第一节 钢材的理学性能

第二节 影响钢材力学性能的因素

第三节 钢材的破坏

第四节 钢结构的疲劳强度

第五节 钢结构计算原理

第二章 受弯构件

第一节 受弯构件的计算内容

第二节 受弯构件的强度

第三节 受弯构件的整体稳定

第四节 受弯构件的局部稳定和加劲肋设置

第三章 轴拉构件

第四章 轴压构件

第一节 轴心受压构件的

<<高等数学(上册)(第2版)>>

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>