

# 高等数学基础



[高等数学基础\\_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2010-7

装帧:

isbn:9787040296686

由西安交通大学编写的普通高等教育“十一五”国家级规划教材——《高等数学基础》(第二版)共分三册,《高等数学基础(多元函数微积分与线性常微分方程)(第2版)》是其中的一册,内容包括多元函数微分学及其应用、多元函数积分学及其应用、线性常微分方程三章及附录Ⅰ矩阵与行列式初步、附录Ⅱ向量代数与空间解析几何、附录Ⅲ部分曲面和空间立体的图形。

《高等数学基础(多元函数微积分与线性常微分方程)(第2版)》较第一版适当降低了教学要求,删去了一些要求较高的理论内容,努力揭示数学概念的本质,注重数学思想方法的讲授和应用能力的培养,加强基本训练,更加符合认知规律、更易于被读者接受。

《高等数学基础(多元函数微积分与线性常微分方程)(第2版)》体系结构简明严谨,内容丰富,要求适中,应用实例范围广泛,叙述清晰,深入浅出,富于启发性。习题分为A、B两类,并配有综合练习题,书末附部分习题答案与提示。

《高等数学基础(多元函数微积分与线性常微分方程)(第2版)》可作为高等理工科院校非数学类专业本科生的教材,也可供其他社会读者阅读与参考。

作者介绍:

目录:

[高等数学基础\\_下载链接1](#)

标签

高等数学

高数

评论

（这货前年闲的蛋疼想了解高数是啥玩意儿才买的）还可以不过不推荐天朝学习高数就是了 ... (数学分析赞...)

-----  
[高等数学基础\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[高等数学基础\\_下载链接1](#)