

高等数学及其应用（下册）



[高等数学及其应用（下册）_下载链接1_](#)

著者:同济大学数学系 编

出版者:

出版时间:2008-6

装帧:

isbn:9787040238747

《高等数学及其应用(第2版)(下册)》适用于应用型人才培养中的高等数学教学，内容紧扣教育部数学与统计学教学指导委员会制定的本科数学基础课程教学基本要求，突出微积分的应用，在保持数学内容的系统性和完整性的前提下，适当降低了某些内容的理论深度，加强对微积分中有重要应用背景概念、理论、方法和实例的介绍。在文字表述上做到详尽通畅，浅显易懂。选配的习题突出基本数学能力的训练而不追求技巧，使教材易教易学、方便自学。书中有些内容加了“*”号或用小字印刷，便于教师灵活掌握。

《高等数学及其应用(第2版)(下册)》分上、下两册。上册内容有函数与极限、一元函数微分学、一元函数积分学和微分方程；下册内容有向量代数与空间解析几何、多元函数微分学、重积分、曲线积分与曲面积分以及无穷级数。《高等数学及其应用(第2版)(下册)》适用于培养应用型人才的一般院校，也可作为高职高专和成人教育相关专业的高等数学教材或参考书。

作者介绍:

目录:

[高等数学及其应用（下册）_下载链接1](#)

标签

评论

[高等数学及其应用（下册）_下载链接1](#)

书评

[高等数学及其应用（下册）_下载链接1](#)