

# 微积分及其应用



[微积分及其应用\\_下载链接1](#)

著者:邱学绍 编

出版者:

出版时间:2008-9

装帧:

isbn:9787111249313

《微积分及其应用》是根据教育部最新颁布的高等学校经济管理类本科生微积分课程教学基本要求，参考研究生入学考试数学考试大纲，结合编者多年来在经济管理类专业微积分课程的教学实践、教学改革中所积累的经验编写而成。全书共分八章，内容包括函数、极限与连续、一元函数微分学、一元函数积分学、向量代数与空间解析几何、多元函数微积分、无穷级数。

考虑到中学数学教材的变化，《微积分及其应用》预备知识中增加了被中学数学教材中删去但微积分课程又必备的知识点。为了让学生学以致用，微积分各章后都配有与该章内容相匹配的数学建模实例，以供选用或课外阅读。《微积分及其应用》在叙述上由浅入深，通俗易懂，逻辑清晰，注重微积分在经济管理方面的应用，例题丰富，每节后都配有适量的习题，每章后也配有符合考研大纲要求的习题，以供不同学习目的的学习者选做。

《微积分及其应用》为高等学校经济管理各专业的微积分教材，也可以作为相关专业的微积分教材。

作者介绍:

目录:

[微积分及其应用\\_下载链接1](#)

标签

高数

评论

== 一颗星庆祝我及格了还有老子不用学高数了

-----  
上半学期的高数书...OTL

-----  
[微积分及其应用\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[微积分及其应用\\_下载链接1](#)