

微积分



[微积分_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-8

装帧:

isbn:9787301055977

《微积分》是《21世纪高等院校数学规划系列教材》之《微积分》。《微积分》根据教育部颁发的《本科经济数学基础教学大纲》，紧紧围绕21世纪大学数学课程教学改革与创新这一主题，并结合作者长期讲授经济数学微积分课程的成功教学经验编写而成。全书共分十章，内容包括：函数与极限，导数与微分，微分中值定理与导数的应用，不定积分与定积分，多元函数微分学，二重积分，无穷级数，微分方程与差分方程等。每节配有习题，供布置作业使用；每章配有复习题，供复习提高使用；书末附有习题答案与提示，以便读者参考。

《微积分》以实际例子与数形结合的方法引出微积分的一些基本概念、基本理论和计算方法。通过结构调整，适度降低抽象理论的难度，加强数学思维能力和应用能力的培养，以使内容更适合于经济类、管理类学生选用。

《微积分》结构严谨，思路清晰，讲解透彻，阐述简明扼要，逻辑推理适度，注重直观描述和实际背景，叙述深入浅出、通俗易懂，例题丰富，便于教学与自学。

《微积分》适用面广，既可作为高等院校经济类、管理类各专业本科生微积分课程的教材或教学参考书，也可作为自学成才读者的一本极为有益的无师自通的自学教材。

作者介绍:

目录:

[微积分_下载链接1](#)

标签

数学

教材

微积分

评论

你妈哟~~~~~

尼玛，我的微积分终于过了

[微积分_下载链接1](#)

书评

[微积分_下载链接1](#)