

高等数学经管类



[高等数学经管类 下载链接1](#)

著者:陈绩馨

出版者:厦门大学出版社

出版时间:2007-8

装帧:平装

isbn:9787561527832

本书是《高等职业教育数学系列教材》之一的经济类、管理类“高等数学”课程的教材。本书按照教育部制定的经济管理类“高等数学课程教学基本要求”编写，反映了当前高等职业教育培养高素质实用型人材数学课程设置的发展趋势及数学理念。全书共分十章。内容包括：函数，极限与连续，导数与微分，中值定理与导数的应用，不定积分，定积分及其应用，多元函数微分学，二重积分，微分方程与差分方程简介，无穷级数等。每节配有适量习题，每章有自测题，书末附有习题答案和提示，供读者参考。本书突出体现了作者在教学第一线积累的丰富教学经验，注重对学生基础知识的传授和基本能力的培养。对数学概念的引入强调几何背景和经济意义，对基础训练既强调对概念的理解又兼顾计算的基本技能。为此，本书在讲清数学概念和方法的同时，注重联系财经类专业实际，选取典型的经济例题阐述微积分在经济管理中的应用，使学生初步学会经济分析中的定量分析方法。本书在例题和习题的选择上具有特色：例题具有典型性与启发性，习题分层次设计，由易到难，不仅适用于不同层次教学的需要，而且便于学生逐步加深对知识的理解。每章设有知识总结与解题方法总结，以指导学生迅速掌握本章的重点和难点，巩固所学知识。每章所配的自测题，可供学生自行检查学习效果。本书可作

为高等院校高等职业教育经济类、管理类大学生高等数学课程的教材或教学参考书，也可供高校成人教育相关专业的学生使用。

作者介绍:

目录:

[高等数学经管类 下载链接1](#)

标签

评论

[高等数学经管类 下载链接1](#)

书评

[高等数学经管类 下载链接1](#)