

# 微积分学习指导



[微积分学习指导 下载链接1](#)

著者:严守权 编

出版者:

出版时间:2008-3

装帧:

isbn:9787300089034

《经济数学基础·微积分学习指导》作为该教材的配套辅导书，紧扣教材编写大纲，围绕基本概念、基本方法和基本计算，精心组织典型例题和习题，力求在帮助读者同步学习或期末复习或考研备考过程中发挥总结、答疑、解惑、提高的辅助功能。

经济数学基础系列教材中的《微积分》是在对教育部教学指导委员会颁布的经济和管理类微积分教学大纲(修改稿)和全国硕士研究生入学考试经济和管理类(数学三、数学四)数学考试大纲进行协调统一下编写的教材。

《经济数学基础·微积分学习指导》每章由五部分内容组成。

一、知识结构归纳总结本章知识点的联系与逻辑结构。知识结构图列于每章之首，虽然便于读者了解全章概貌，但事实上更宜于在精读全章后再仔细回顾和品味，这将有助于读者达到我国著名数学家、教育家华罗庚先生倡导的“从厚到薄”的治学境界。

二、内容提要列出本章的基本概念、基本计算方法和公式，增强读者对这些内容的熟悉、理解和记忆，避免一些概念性的错误。学习内容提要后，即可直接阅读《经济数学基础·微积分学习指导》其他内容。

三、重点难点说明本章学习中应注意的重点、难点，明确学习要求，其中有些也是考研的重点与难点。

四、例题解析根据各章的知识点和问题类型的顺序安排典型例题分析的次序，通过各种典型例题的详尽分析，巩固和加深对基本概念的理解，增强知识间的相互联系，扩展和活跃解题思路，提高综合分析问题和应用所学知识解决问题的能力。

作者介绍:

目录:

[微积分学习指导 下载链接1](#)

标签

数学

评论

[微积分学习指导 下载链接1](#)

书评

[微积分学习指导 下载链接1](#)