

<<微积分>>

图书基本信息

书名：<<微积分>>

13位ISBN编号：9787309044058

10位ISBN编号：7309044053

出版时间：2007-7

出版时间：复旦大学

作者：张从军

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<微积分>>

内容概要

《微积分》是“高等学校经济数学基础教程”之一，是财经类专业本科一年级微积分课程的教材。书中除了介绍通常高等数学中的微积分内容外，还特别介绍了它们的经济应用，并增加介绍了相应的数学软件及数学建模的基本方法。

《微积分》主要内容包括经济函数、经济变化趋势的数学描述、经济变量的变化率、简单优化问题、“积零为整”的数学方法、离散经济变量的无限求和、方程类经济数学模型等各章，并配有适量习题。

书后附有数学与经济的关系、三次数学危机产生的原因与结果、诺贝尔经济学奖简介等3个附录。

《微积分》贯彻问题教学法的基本思想，对许多数学概念，先从提出经济问题入手，再引入数学概念，介绍数学工具，最后解决所提出的问题，从而使学生了解应用背景，提高学习的积极性；书中详细介绍相应的数学软件，为学生将来的研究工作和就业奠定基础；穿插《微积分》的数学建模的基本思想和方法，引导学生学以致用，学用结合。

因此《微积分》可最大限度地适应财经类专业学习该课程和后续课程的需要，以及报考研究生的需要和将来从事与财经有关的实际工作的需要。

《微积分》适合作为高等学校财经类专业微积分课程的教材，也可供自学选用和经济工作者及有关教师参考。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>