

<<高等数学>>

图书基本信息

书名：<<高等数学>>

13位ISBN编号：9787508440125

10位ISBN编号：7508440129

出版时间：2006-9

出版时间：中国水利水电出版社

作者：何春江

页数：272

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>

## &lt;&lt;高等数学&gt;&gt;

## 内容概要

《21世纪高职高专新概念教材：高等数学（第2版）》是根据教育部最新制定的《高职高专教育高等数学课程教学基本要求》编写的。

主要内容包括：函数、极限与连续、导数与微分、导数应用、不定积分、定积分及其应用、常微分方程、空间解析几何与向量、多元函数微分学、多元函数积分学、无穷级数、数学应用软件简介、数学实验等。

《21世纪高职高专新概念教材：高等数学（第2版）》依据“以应用为目的，以必需、够用为度”的原则，在保证科学性的基础上，注意讲清概念，减少数学理论的推证，注重学生基本运算能力和分析问题、解决问题能力的培养，强调数学的应用，引入数学应用软件和数学实验，加强数学方法与计算机的结合。

《21世纪高职高专新概念教材：高等数学（第2版）》即可作为高等专科学校、高等职业学校、成人高校及本科院校举办的二级职业技术学院和民办高校经济类各专业的教材，又可作为“专升本”及学历文凭考试的教材或参考书。

<<高等数学>>

书籍目录

序第二版前言第一版前言第1章 函数第2章 极限与连续第3章 导数与微分第4章 导数的应用第5章 不定积分第6章 定积分第7章 定积分的应用第8章 常微分方程第9章 空间解析几何第10章 多元函数微分学第11章 多元函数积分学第12章 级数第13章 Mathematica数学软件简介第14章 利用Mathematica作图附录 积分表习题参考答案参考文献

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>