

<<微积分及其应用>>

图书基本信息

书名：<<微积分及其应用>>

13位ISBN编号：9787040098846

10位ISBN编号：7040098849

出版时间：2004-5

出版范围：高等教育

作者：白银凤 罗蕴玲

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>

## <<微积分及其应用>>

### 内容概要

本书是教育部“高等教育面向21世纪教学内容和课程体系改革计划”的研究成果，是面向21世纪课程教材。主要内容有：函数极限与连续性、导数与微分、中值定理与导数的应用、积分、空间解析几何、多元函数微分法及其应用、多元函数积分及其应用、微分方程与差分方程简介、无穷级数、数学建模初步及其应用范例。附录包括：积分表、数学软件Maple的简明介绍、习题答案、名词术语索引。本书在概念与理论、方法与技巧、实

## <<微积分及其应用>>

### 书籍目录

#### 第一章 函数的极限与连续性

##### 1.1 函数

一. 函数概念及其几种特性

二. 反函数

三. 复合函数

四. 基本初等函数. 初等函数

五. 函数关系的建立

<<微积分及其应用>>

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>