

<<科学计算强档Mathematica >>

图书基本信息

书名：<<科学计算强档Mathematica 4教程>>

13位ISBN编号：9787505374164

10位ISBN编号：7505374168

出版时间：2002-3

出版时间：电子工业出版社

作者：丁大正

页数：317

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>

内容概要

Mathematica 4是世界著名的数学工具软件。

由于它有许多深受人们喜爱的优点，因此它现在被世界各地的高等学校、科技公司、政府部门及个人广泛使用。

本书通过大量精选的实例，讲解Mathematica 4的符号运算、图形、高精度计算、程序设计与科技论文写作等基本功能，并与我国数学教材配套地介绍它在高等数学、线性代数、概率统计、计算方法、运筹学与数学建模等课程中的应用。

本书还通过作者的开发实

书籍目录

- 1, Mathematica 基础
- 2, 基本的符号运算
- 3, 图形
- 4, 数值计算
- 5, 函数与变换规则
- 6, 程序与编程
- 7, Mathematica高级应用
- 附录A, 部分习题解答
- 附录B, Mathematica 函数索引

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>