

《数值计算方法》

图书基本信息

书名：《数值计算方法》

13位ISBN编号：9787564600655

10位ISBN编号：7564600659

出版时间：2008-9

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《数值计算方法》

内容概要

《数值计算方法》是为普通院校工科硕士研究生编写的教材。全书共分10章，内容包括：绪论、线性方程组的直接解法、函数插值、函数逼近、数值积分法、线性方程组的迭代解法、非线性方程（组）的数值解法、数值最优化、常微分方程的数值解法、矩阵特征值问题的数值解法。《数值计算方法》系统介绍各种算法的数学原理，注重算法的实现和应用。书中各种算法都是用Matlab语言格式来描述的，有的直接给出源代码，便于学生上机编程实现。每种算法都附有数值算例，同时每章后还配备大量的数值实验和习题。

《数值计算方法》还可作为理工类院校本科计算专业的教材，也可供从事数值计算的科技人员参考。

《数值计算方法》

精彩书评

1、我是中国矿业大学的研究生，曾经上过胡老师的数值分析，就是数值计算方法。胡老师作为矿大数学分析和矩阵论第一人，讲课效果非常好，这本书也很棒

《数值计算方法》

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:www.tushu111.com