

<<数值分析与算法>>

图书基本信息

书名：<<数值分析与算法>>

13位ISBN编号：9787111117827

10位ISBN编号：7111117824

出版时间：2003-4

出版时间：机械工业出版社

作者：徐士良

页数：266

字数：424

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>

<<数值分析与算法>>

内容概要

全书共分9章。

主要内容包括：算法概念与误差分析，矩阵运算与线性代数方程组的求解，矩阵特征值的计算，非线性方程与方程组的求解，代数插值法，函数逼近与拟合，数值积分与数值微分，常微分方程数值解，连分式及其新算法。

本书可以作为高等理工科院校非数学专业的“数值分析”或“计算方法”等课程的教材，也可作为广大工程技术人员参考用书。

<<数值分析与算法>>

书籍目录

出版说明

前言

第1章 绪论

第2章 矩阵与线性代数方程组

第3章 矩阵特征值

第4章 非线性方程与方程组

第5章 代数插值法

第6章 函数逼近与拟合

第7章 数值积分与数值微分

第8章 常微分方程数值解

第9章 连分式及其新算法

<<数值分析与算法>>

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:<http://www.tushu007.com>