

<<全美经典 数值分析>>

图书基本信息

书名：<<全美经典 数值分析>>

13位ISBN编号：9787030099761

10位ISBN编号：7030099761

出版时间：2002-1

出版时间：科学出版社

作者：施依德

页数：393

字数：723

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>

<<全美经典 数值分析>>

内容概要

本书综述了数值分析领域的诸多内容，包括配置多项式、有限差分、阶乘多项式、求和法、算子与配置多项式、样条、密切多项式等内容。

<<全美经典 数值分析>>

书籍目录

- 前言
- 第一章 数值分析是什么
- 第二章 配置多项式
- 第三章 有限差分
- 第四章 阶乘多项式
- 第五章 求和法
- 第六章 Newton公式
- 第七章 算子与配置多项式
- 第八章 不等距自变量
- 第九章 样条
- 第十章 密切多项式
- 第十一章 Taylor多项式
- 第十二章 插值
- 第十三章 数值微分
- 第十四章 数值积分
- 第十五章 Gauss积分
- 第十六章 奇异积分
- 第十七章 和与级数
- 第十八章 差分方程
- 第十九章 微分方程
- 第二十章 高阶微分问题
- 第二十一章 最小二乘多项式逼近
- 第二十二章 极小化极大多项式逼近
- 第二十三章 有理函数逼近
- 第二十四章 三角逼近
- 第二十五章 非线性代数
- 第二十六章 线性方程组
- 第二十七章 线性规划
- 第二十八章 超定方程组
- 第二十九章 边值问题
- 第三十章 Monte Carlo方法
- 补充题答案

<<全美经典 数值分析>>

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>