

图书基本信息

书名：<<Visual C++ 常用数值算法集>>

13位ISBN编号：9787030104984

10位ISBN编号：7030104986

出版时间：2003-12-1

出版时间：科学出版社

作者：何光渝

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

本书共有数值计算中常用的VisualC++子过程近200个,内容包括:解线性代数方程组、插值、数值积分、特殊函数、函数逼近、随机数、排序、特征值问题、数据拟合、方程求根和非线性方程组求解、函数的极值和最优化、博里叶变换谱方法、数据的统计描述、解常微分方程组。

两点边值问题的解法和解偏微分方程组。

每一个子过程都包括功能、方法、使用说明、过程和例子五部分。

本书的所有子过程都在VisualC++6.0版本

书籍目录

- 第一章 线性代数方程组的解法
- 第二章 插值
- 第三章 数值积分
- 第四章 特殊函数
- 第五章 函数逼近
- 第六章 随机数
- 第七章 排序
- 第八章 特征值问题
- 第九章 数据拟合
- 第十章 方程求根和非线性方程组的解法
-

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>