

科学计算和C程序集



[科学计算和C程序集_下载链接1](#)

著者:蒋长锦

出版者:

出版时间:2010-1

装帧:

isbn:9787508470351

《科学计算和C程序集(新1版)》汇集了科学计算的常用数值计算方法及其C语言程序。

内容包括解线性代数方程组的直接法和迭代法、插值和拟合、数值微分和数值积分、矩阵特征值问题、非线性方程和非线性方程组的数值解法、常微分方程及常微分方程组初值问题和边值问题的数值解法等及其C语言程序。

《科学计算和C程序集(新1版)》可作为高等院校本科生、研究生科学计算的教材，也可作为数值计算方法、程序设计或数学实验的教材和教学参考书。《科学计算和C程序集(新1版)》及其程序可供广大科学工作者、工程技术人员作为科学计算的实用程序库和参考书、工具书。

作者介绍:

目录:

[科学计算和C程序集_下载链接1](#)

标签

计算机

科学计算(C程序)

科学计算

评论

矩阵分析、数值逼近、计算几何、微分方程数值解

[科学计算和C程序集_下载链接1](#)

书评

科学计算和C程序集_下载链接1