<<计算方法解题秘典>>

图书基本信息

书名:<<计算方法解题秘典>>

13位ISBN编号:9787561210727

10位ISBN编号:7561210728

出版时间:2005-1

出版时间:西北工大

作者: 封建湖车刚明

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

<<计算方法解题秘典>>

内容概要

《计算方法解题秘典》主要为理工科大学本、专科学生、研究生学习"数值计算方法"而编写的。 内容包括:误差知识、函效插值、函数逼近、数值积分与数值微分、方程求根、线性代数方程组的直 接与迭代解法、矩阵特征值与特征向量的计算、常微分方程初值问题的数值解法等方面的典型习题的 解题思路、分析与求解方法。

<<计算方法解题秘典>>

书籍目录

第一章 代数插值 第二章 函数逼近 第三章 数值积分与数值微分 第四章 方程求根 第五章 解线性代数方程组的直接法 第六章 解线性代数方程组的选代法 第七章 矩阵的特征值与特征向量的计算 第八章 常微分方程初值问题数值解法 附录 参考文献

<<计算方法解题秘典>>

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