

<<数值分析学习辅导习题解析>>

图书基本信息

书名：<<数值分析学习辅导习题解析>>

13位ISBN编号：9787560924267

10位ISBN编号：7560924263

出版时间：2001-06-01

出版时间：华中科技大学出版社

作者：李红 徐长发

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>

## <<数值分析学习辅导习题解析>>

### 内容概要

本书是为理工科各专业研究生、本科生学习“数值分析”、“计算方法”课编写的辅导教材，主要内容包括函数插值与逼近，数值积分与数值微分，常微分方程数值解，方程求根，线性代数方程组的直接法与迭代解法等。

本书各章都给出了内容提要，基本要求，例题选讲，习题及习题解答，最后编有模拟试题。

本书还可作为数学系、信息与计算科学系及其他专业大学生学习“数值分析”时的参考书，对参加同等学力人员申请硕士学位综合水平全国统一考试中的“数值分析”考试也极有参考价值。

<<数值分析学习辅导习题解析>>

书籍目录

第一章 误差分析一、内容提要二、基本要求三、例题选讲四、习题五、习题解答第二章 插值法一、内容提要二、基本要求三、例题选讲四、习题五、习题解答第三章 函数逼近与计算一、内容提要二、基本要求三、例题选讲四、习题五、习题解答第四章 数值积分与数值微分一、内容提要二、基本要求三、例题选讲四、习题五、习题解答第五章 常微分方程数值解法一、内容提要二、基本要求三、例题选讲四、习题五、习题解答第六章 方程求根

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>