

# 《计算方法》

## 图书基本信息

书名：《计算方法》

13位ISBN编号：9787811074543

10位ISBN编号：7811074540

出版时间：2006年11月

出版社：中国矿业大学出版社

作者：樊铭渠

页数：165 页

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《计算方法》

## 内容概要

本书是在编者多年讲授本课程的基础上编写而成的。在内容的选择上，本书力求精简，以反映计算方法课的基本特征为主，注重理论联系实际。针对初学者的特点，采用循序渐进、重点突出、难点分解、每章对难点和重点进行小结等方法尽可能地做到深入浅出，让读者能够轻松入门。本书以工科各专业为背景，较为详细地介绍了计算方法的基本概念、基本知识，以及计算机上常用的算法，每一章后附有该章重要算法的参考程序，与课堂教学并行使用，进一步提高学生的编程能力。全书共分七章，第一章介绍计算方法的基本概念，第二章介绍方程求根的主要算法，第三章、第四章介绍数值逼近方面的知识，第五章是常微分方程的数值解法的基础，第六、第七两章讲述线性代数中的常用算法。

# 《计算方法》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)