

## <<计算方法>>

### 图书基本信息

书名：<<计算方法>>

13位ISBN编号：9787505342651

10位ISBN编号：7505342657

出版时间：2001-02-01

出版时间：电子工业出版社

作者：吴筑筑 谭信民 邓秀勤

页数：116

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>>

### 内容概要

本书是根据计拉机专业（专科）教学大纲并参照《计算机学科教学计划1993》而编写的。  
着

重介绍电子计算机上常用的计算方法。

内容包括误差、一元非线性方程的解法、线性代数计算

方法、插值法、曲线拟合、数值积分、常微分方程数值解法等方面的基础知识。

全书共分七章，内容力求精炼，叙述由浅入深，文字通俗易懂，注重实用。

各章常用的算法

给出计算步骤和框图，并配有较多的例题和习题，部分主要算法给出了用C语言编写的参考程序，便于自学和上机应用。

该书既适合作为专科院校开设60学时计算方法课程（包括上机实验10学时）的教材，也适合科技人员自学或参考。

## <<计算方法>>

### 书籍目录

#### 第一章 误差

##### 第一节 浮点数及其运算特点

##### 第二节 科学计算中误差的来源

##### 第三节 误差的有关概念

###### 一. 绝对误差和绝对误差限

###### 二. 相对误差和相对误差限

###### 三. 有效数

<<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:<http://www.tushu007.com>