

计算方法



[计算方法_下载链接1](#)

著者:江爱民 张有正

出版者:科学出版社

出版时间:2004-2

装帧:

isbn:9787030126986

本书介绍了计算机常用的计算方法及其基础理论。主要包括误差及误差分析、插值与逼近、非线性方程的数值解法、数值积分、常微分方程初值问题的数值解法、矩阵及线性方程组和遗传算法等。

本书针对高职高专计算机专业学生的教学特点和需要取材，内容由浅入深，比较全面地介绍各种数值计算的算法。对每种算法简化理论上的严格推导与证明，力求做到简洁、易懂、实用，注重培养学生的工程计算能力。每一章均附有适量的习

作者介绍:

目录: 第1章 误差及误差分析

- 1.1 误差的来源与分类
- 1.2 绝对误差与相对误差
 - 1.2.1 绝对误差
 - 1.2.2 有效数字
 - 1.2.3 相对误差

• • • • • ([收起](#))

[计算方法](#) [下载链接1](#)

标签

评论

[计算方法](#) [下载链接1](#)

书评

[计算方法](#) [下载链接1](#)