

数值计算



[数值计算_下载链接1](#)

著者:曾*昭

出版者:清华大学出版社发行部

出版时间:2005-9

装帧:简装本

isbn:9787302113072

本书详细介绍了计算机领域中常用的数值计算方法，主要包括插值与逼近、数值积分与数值微分、非线性方程的数值解法、线性方程组的数值解法、常微分方程的初值问题的数值解法等。本书不仅系统介绍了求解各类数学问题的最基本的数值计算方法和相关基础理论，而且补充了相应的优化计算方法——神经网络算法。为了方便教学，作者还给出了基于MATLAB语言的范例源代码，便于师生上机实习。

本书可作为高等院校工科专业本科学生的教材，也可作为相关科研人员的参考书。

作者介绍:

目录:

[数值计算_下载链接1](#)

标签

数学

评论

[数值计算_下载链接1](#)

书评

[数值计算_下载链接1](#)