

计算方法与实习学习指导与习题解析



[计算方法与实习学习指导与习题解析_下载链接1](#)

著者:孙志忠

出版者:东南大学

出版时间:2011-7

装帧:

isbn:9787564129033

《21世纪高等学校教材:计算方法与实习学习指导与习题解析(第2版)》是全国优秀畅销

书《计算方法与实习》一书的全部习题解答，涉及误差分析、方程求根、线性方程组数值解法、插值法、曲线拟合、数值积分与数值微分、常微分方程数值解法和矩阵特征值及特征向量的计算。书末附一份模拟试卷及其参考答案。

作者介绍:

孙志忠
1963年3月生。1984年获南京大学学士学位。1987年获南京大学硕士学位。1990年在中国科学院计算中心(现计算数学与科学工程计算研究所)获博士学位，专业为计算数学。1990年至今在东南大学数学系任教，现为教授、博士生导师、教研室主任。

目录: 1 绪论2 方程求根3 线性方程组数值解法4 插值法5 曲线拟合6
数值积分与数值微分7 常微分方程数值解法8
矩阵的特征值及特征向量的计算模拟试卷模拟试卷参考答案
· · · · · (收起)

[计算方法与实习学习指导与习题解析_下载链接1](#)

标签

计算方法

评论

[计算方法与实习学习指导与习题解析_下载链接1](#)

书评

[计算方法与实习学习指导与习题解析_下载链接1](#)