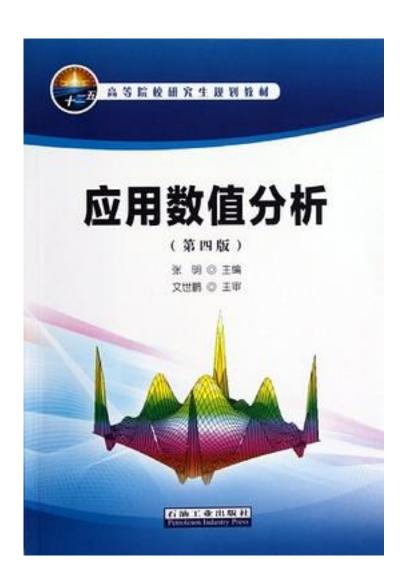
应用数值分析



应用数值分析_下载链接1_

著者:

出版者:

出版时间:2008-8

装帧:

isbn:9787562326656

《应用数值分析》包括通用的数值分析(或称计算方法)课程的8个基本论题:插值、

函数逼近、数值微积分、矩阵特征值计算、线性代数方程组、非线性方程与方程组、常微分方程和偏微分方程的数值方法。

《应用数值分析》的取材着眼于工科研究生可能的应用需求,除了坚持内容的科学性、严谨性外,写法上注意强调各类数值问题的提法,有助于研究生利用所学方法和理论去解决具体的应用问题;书中概念清晰,方法和公式的来龙去脉清楚,理论结果尽量深入浅出并联系应用,较难理解或内涵较丰富的部分,适当增加例题或给出启发式的引导;对每个论题划分出"基本教学内容"和"较深入内容或参考材料"两部分,给教学和学习(包括自学)提供了粗略指引。这是一本好教、好学并保证应有科学水平的研究生教材。

| 及出开联系应用,较难理解或内涵较丰富的部分,适当增加例题或结出后发式的引导,对每个论题划分出"基本教学内容"和"较深入内容或参考材料"两部分,给教学和等习(包括自学)提供了粗略指引。这是一本好教、好学并保证应有科学水平的研究生材。 |
|---|
| 作者介绍: |
| 目录: |
| 应用数值分析_下载链接1_ |
| 标签 |
| 数学 |
| 数值分析 |
| 教材 |
| |
| 评论 |
| 研究生教材 |
| |
| |

应用数值分析 下载链接1

书评

应用数值分析_下载链接1_