

<<MATLAB教程>>

图书基本信息

书名：<<MATLAB教程>>

13位ISBN编号：9787810770118

10位ISBN编号：781077011X

出版时间：2003-12-1

出版时间：北京航空航天大学出版社

作者：张志涌,徐彦琴

页数：350

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>

<<MATLAB教程>>

内容概要

本书以MATLAB 6.0为编写基础，系统讲述MATLAB 五大数据类型：数值，字符串，元胞，构架和函数句柄；以双精度数据为例剖析适用于这五大数据类型的高维数组的创建，标识和援引，分章阐述数值计算，符号计算的要领和注意事项；精练地叙述计算结果和函数可视化的基本步骤及指令配合；简明介绍函数，子函数，私用函数的生成和使用。

本书包含200多个计算范例和150多个习题。

所有算例的程序是可靠的，完整的，读者可以完全准确地重现本书所提供的算例结果。

习题用于帮助读者更好地掌握MATLAB 的基本要领。

<<MATLAB教程>>

书籍目录

- 一, 基础准备及入门
- 二, 数值数组及其运算
- 三, 字符串数组, 元胞数组和构架数组
- 四, 数值计算
- 五, 符号计算
- 六, 数据和函数的可视化
- 七, M文件和函数句柄
- 八, SIMULINK交互式仿真集成环境
- 九, 句柄图形
- 十, 图形用户界面 (GUI) 制作
- 十一, MATLAB 编译器
- 十二, Notebook
- 附录A, MATLAB 主包函数指令表
- 附录B, 光盘使用说明

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>