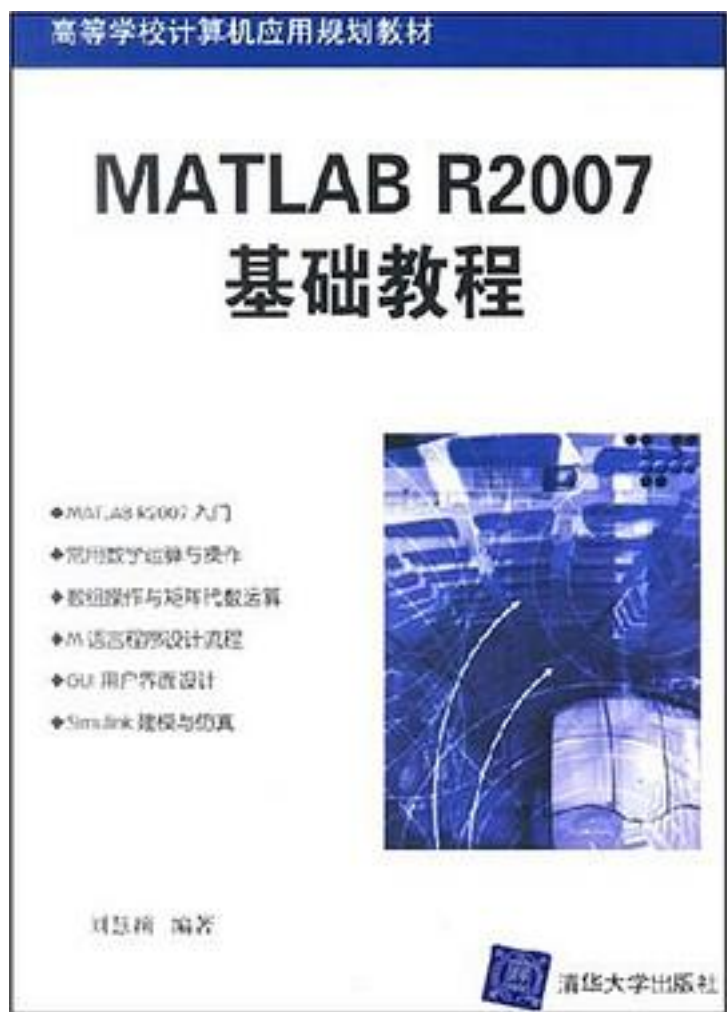


MATLAB R2007基础教程



[MATLAB R2007基础教程_下载链接1](#)

著者:刘慧颖

出版者:清华大学

出版时间:2008-7

装帧:

isbn:9787302180142

《高等学校计算机应用规划教材·MATLAB R2007基础教程》基于MATLAB

R2007, 详细介绍了MATLAB

R2007的基本用法, 包括利用MATLAB进行科学计算、编写程序、绘制图形等。《高等学校计算机应用规划教材·MATLAB R2007基础教程》共分13章, 包括MATLAB R2007b简介、基本使用方法、数组和数组运算、矩阵的代数运算、MATLAB的数学运算、字符串、单元数组和结构体、MATLAB

R2007b程序设计、MATLAB的符号计算功能、MATLAB绘图、句柄图形、GUI(图形用户接口)设计、Simulink的建模与仿真、文件和数据的导入与导出。《高等学校计算机应用规划教材·MATLAB

R2007基础教程》重点介绍MATLAB的基础应用, 以简练的语言和代表性的实例向读者介绍MATLAB的功能和使用方法, 为初识MATLAB的用户提供指导。《高等学校计算机应用规划教材·MATLAB

R2007基础教程》对MATLAB的常用函数和功能进行了详细的介绍, 并通过实例及大量的图形进行说明。此外, 《高等学校计算机应用规划教材·MATLAB

R2007基础教程》每章都配有习题, 辅助读者学习MATLAB。

作者介绍:

目录: 第1章 MATLAB R2007简介 1. 1 MATLAB简介 1. 1. 1 初识MATLAB 1. 1. 2 MATLAB的基本功能 1. 1. 3 获取MATLAB的新信息 1. 2 MATLAB R2007b用户界面概述 1. 2. 1 启动MATLAB R2007b 1. 2. 2 MATLAB R2007b的主界面 1. 2. 3 MATLAB R2007b的主菜单及其功能 1. 2. 4 MATLAB R2007b的窗口 1. 3 MATLAB R2007b的路径搜索 1. 3. 1 MATLAB R2007b的当前目录 1. 3. 2 MATLAB R2007b的路径搜索 1. 4 习题第2章 基本使用方法第3章 数组和数组运算第4章 矩阵的代数运算第5章 MATLAB的数学运算第6章 字符串-单元数组和结构体第7章 MATLABcR2007b程序设计第8章 MATLAB的符号计算功能第9章 MATLAB绘图第10章 句柄图形第11章 GUI(图形用户接口)设计第12章 Simulink的建模与仿真第13章 文件和数据的导入与导出参考文献
· · · · · (收起)

[MATLAB R2007基础教程 下载链接1](#)

标签

评论

至少部分程度上拯救了我的毕业论文_(;3」 ∠)_

这两天随便通读了两本matlab教程, 这本写的算极烂, 都不如直接翻译manual

不错啊 挺好的入门书

[MATLAB R2007基础教程_下载链接1](#)

书评

[MATLAB R2007基础教程_下载链接1](#)