第一图书网, tushu007.com

<<MATLAB 6.5应用接口编程>>

图书基本信息

书名：<<MATLAB 6.5应用接口编程>>

13位ISBN编号：9787505381131

10位ISBN编号：750538113X

出版时间：2003-12-1

出版时间：电子工业出版社

作者：飞思科技产品研发中心

页数：295

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

内容概要

本书基于MATLAB最新发布的6.5版本，对MATLAB应用接口编程进行全面深入的介绍。
全书共分为九章，分别结合实例讲解了MATLAB接口基础知识、MEX文件的使用、在MATLAB中调用C语言或FORTRAN语言程序、MAT文件、MATLAB中数据的输入输出、MATLAB引擎程序的使用、在C语言或 FORTRAN语言中调用MATLAB、在MATLAB中调用Java、编译器的使用，以及如何利用编译器创建独立于MATLAB的应用程序等方面的内容。

本书可作为高校从事控制、机械工程、数学、电子工程和信息技术等方面研究的师生的参考教材，也可作为广大工程应用人员和开发人员的不可多得的参考资料。

<<MATLAB 6.5应用接口编程>>

书籍目录

第一章 MATLAB接口介绍
第二章 MEX文件
第三章 MAT文件
第四章 MATLAB计算引擎
第五章 MATLAB中JAVA的调用
第六章 MATLAB编译器
第七章 生成NEX文件
第八章 构建独立应用程序
第九章 控制代码生成
附录A MATLAB接口函数
附录B 命令选项表
附录C MATLAB6.5的其他心特性
附录D MATLAB6.5安装问题指南

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