

图书基本信息

书名：<<MATLAB控制工程工具箱技术手册>>

13位ISBN编号：9787118032055

10位ISBN编号：7118032050

出版时间：2004-1

出版时间：第1版 (2004年1月1日)

作者：魏巍编

页数：452

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 6.5正式版，为读者提供了使用MATLAB的实践性指导。

本书主要介绍了MATLAB中与控制工程相关的6个基础工具箱：系统辨识工具箱、控制系统工具箱、鲁棒控制工具箱、模型预测控制工具箱。

模糊逻辑工具箱和非线性控制设计模块，同时提供了MATLAB中的一些基础知识。

在讲解6个工具箱的过程中，本书还讲解了一些工程应用方面的背景知识，并对每个函数的功能、语法和参数做了详细的说明，对许多重要的函数都给出了具体的示例程序。

本书可以作为高等院校控制工程专业本科生、研究生教材使用，也可作为广大科研工程技术人员的参考用书。

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>