

# 《基于MATLAB 6.x的系统分析》

## 图书基本信息

书名：《基于MATLAB 6.x的系统分析与设计--神经网络(第二版)》

13位ISBN编号：9787560646022

10位ISBN编号：7560646026

出版时间：2002-09-01

出版社：西安电子科技大学出版

作者：许东 吴铮

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《基于MATLAB 6.x的系统分析》

## 内容概要

MATLAB是美国Mathworks公司推出的数学软件，其优秀的数值计算能力和强大的扩展功能为各个领域的用户提供了强有力的支持，因此得到了专家学者和工程技术人员的广泛关注。

本书针对近年来研究十分活跃并且具有广泛应用前景的神经网络领域，简要介绍了神经网络的基本理论，详细介绍了由MATLAB 6.x提供的神经网络工具箱的使用方法，最后利用大量的设计实例，说明了基于MATLAB 6.x进行

# 《基于MATLAB 6.x的系统分析》

## 书籍目录

第一章 绪论 1.1 神经网络的发展概况 1.2 神经网络的应用及研究方向 1.3 MATLAB 6.x神经网络工具箱（4.0版本）简介 第二章 基于MATLAB的神经网络基本理论 2.1 神经网络的基本概念 2.2 感知器神经网络 2.3 线性神经网络 2.4 BP神经网络 2.5 径向基函数网络 2.6 自组织网络 2.7 反馈网络 第三章 基于MATLAB 6.x的神经

# 《基于MATLAB 6.x的系统分析》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)