

# 《神经动力学模型方法和应用》

## 图书基本信息

书名：《神经动力学模型方法和应用》

13位ISBN编号：9787030087829

10位ISBN编号：7030087828

出版时间：2002-04-01

出版社：科学出版社

作者：阮炯 顾凡及 蔡志杰

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)

# 《神经动力学模型方法和应用》

## 内容概要

神经网络动力学是神经网络与动力学系统交叉结合的学科。本书着重阐述神经网络动力学模型的建立和各类模型研究的问题与方法。书中还介绍了神经动力学的生物背景与相关的动力系统理论的基础，并且给出了国内外一些应用的成果介绍。

读者对象为大专院校理工科各专业的大学生、研究生、教师及有关的科技工作者。

# 《神经动力学模型方法和应用》

## 书籍目录

### 第一章 神经元的神经生物学背景

#### 1.1 神经元的结构

#### 1.2 神经元的功能特征

#### 1.3 人工神经网络和现实性神经网络

### 参考文献

### 第二章 非线性动力学模型与问题, 分析与方法

## 精彩短评

### 1、本科时期

# 《神经动力学模型方法和应用》

## 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)