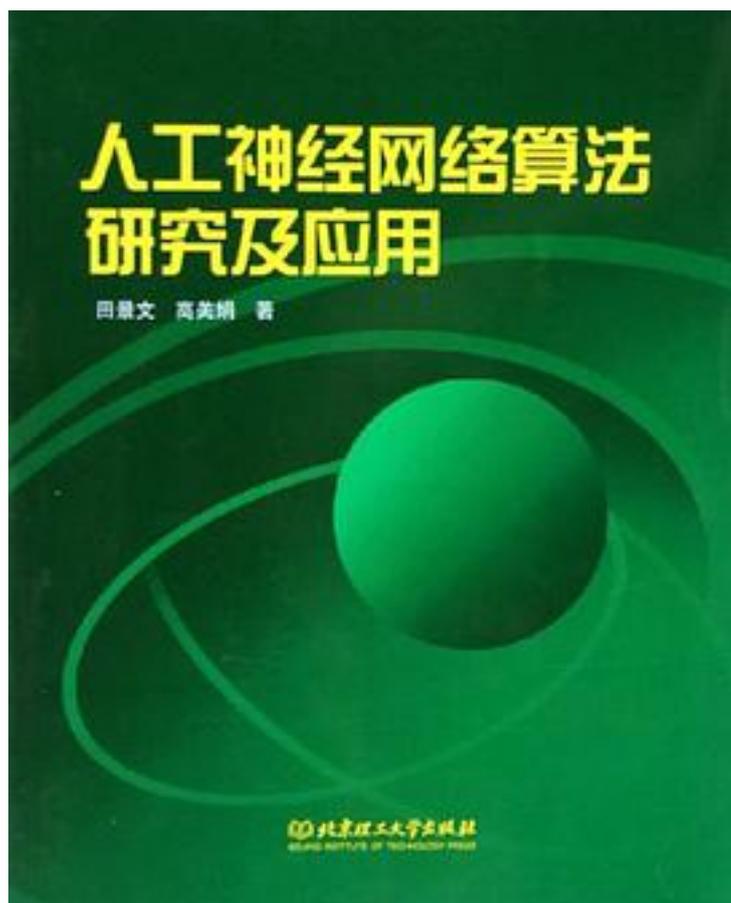


人工神经网络算法研究及应用



[人工神经网络算法研究及应用_下载链接1](#)

著者:田景文

出版者:北京理工大学出版社

出版时间:2006-7

装帧:简装本

isbn:9787564007867

本书系统地介绍了神经网络、小波变换、模糊理论、遗传算法、模拟退火算法和支持向量机的基本理论、方法及各种方法的相互结合技术及其在油气勘探开发及其他领域的应用。主要内容包括：改进遗传算法的径向基函数网络方法研究及应用、小波变换及小波神经网络方法研究及应用、模糊神经网络方法研究及应用、改进的模拟退火人工神经网络

络方法研究及应用、支持向量机方法研究及应用。

本书主要基于作者近年来的研究成果，注重理论联系实际，以多学科交叉、多种算法结合应用为特点。本书可作为高等院校自动控制、计算机应用、地球物理、油气勘探开发等专业的研究生教材或自学用书，也可作为相关领域的工程技术人员的参考书。

作者介绍:

目录:

[神经网络算法研究及应用_下载链接1](#)

标签

神经网络算法

人工智能

计算机

算法

理论

1

评论

简单了解一些，有几个例子

[神经网络算法研究及应用_下载链接1](#)

书评

[神经网络算法研究及应用_下载链接1](#)