

<<智能系统>>

图书基本信息

书名：<<智能系统>>

13位ISBN编号：9787302087472

10位ISBN编号：7302087474

出版时间：2004-08-01

出版时间：清华大学出版社

作者：傅泽田,李道亮,田东

页数：418

字数：497000

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>

<<智能系统>>

内容概要

通过借鉴和吸收国内外相关学者关于智能系统的最新论著和研究成果，本书按基础篇、方法篇和案例篇上、中、下三篇组织，系统总结了智能系统理论与方法的主要进展，结合农业应用案例，探讨了智能系统领域的问题与发展趋势。

本书可作为智能系统与人工智能相关研究领域的科研人员的参考书，也可作为相关专业研究生的参考书。

<<智能系统>>

书籍目录

前言上篇 基础篇 第1章 概述 1.1 智能系统的基本概念与特征 1.2 智能系统的发展 1.3 智能系统的类型 1.4 智能系统的基本结构 1.5 智能系统与知识工程 1.6 智能系统与其他相关技术的关系 1.7 智能系统的研究意义 1.8 本书的基本框架 参考文献 第2章 知识表示与运用 2.1 知识及其分类 2.2 知识表示 2.3 不确定知识的表示 2.4 知识的组织、运用、管理与维护 2.5 讨论与展望 参考文献 第3章 知识获取 3.1 概述 3.2 知识获取的基本过程 3.3 知识的概念化方法 3.4 知识的形式化过程 3.5 知识库的建立 3.6 知识库的测试、精炼与维护 3.7 知识获取方法 3.8 讨论与展望 参考文献 第4章 机器学习与知识发现 第5章 知识库系统 第6章 推理机制 第7章 控制策略 第8章 解释机制 第9章 智能代理 第10章 分布式系统中篇 方法篇 第11章 智能系统的开发方法 第12章 基于节约覆盖集理论的鱼病诊断算法 第13章 基于禁忌搜索方法的病因诊断求解策略下篇 案例篇 第14章 鱼病诊断系统 第15章 全过程水产养殖系统 第16章 淡水养鱼饲料投喂系统 第17章 水产品价格预测支持系统 第18章 农业病虫害远程诊断系统

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>