

## <<人工智能引论>>

### 图书基本信息

书名：<<人工智能引论>>

13位ISBN编号：9787307051393

10位ISBN编号：7307051397

出版时间：2006-11

出版时间：武汉大学出版社

作者：朱福喜、杜友福、夏定纯

页数：344

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>

## <<人工智能引论>>

### 内容概要

包括搜索技术、各种知识表示和处理技术、各种典型（精确的和非精确的）的推理技术、专家系统开发技术、机器学习、自然语言处理技术，这些内容能够使读者对人工智能的基本概念和人工智能系统的构造技术和方法有一个比较清楚的认识。

介绍人工智能研究领域里的最新成果的内容有分布式人工智能、数据挖掘与知识发现、遗传算法。这几个方面是目前人工智能研究最活跃的领域，其内容反映了人工智能研究的最新研究方向和成果。本书参考了许多较新的国外同类教材和其他文献，力图保持新颖性和实用性，强调基本概念和基本观点，注重理论和实际相结合。

本书是大学本科学习人工智能的教科书，也可以作为研究生教材和计算机专业以及相关专业工作者了解人工智能的自学用书。

## <<人工智能引论>>

### 书籍目录

第一章 人工智能概述第二章 问题求解与搜索技术第三章 知识表示与处理方法第四章 归结推理及其应用第五章 不确定性推理第六章 专家系统第七章 机器学习第八章 自然语言理解第九章 分布式人工智能第十章 知识发现与数据挖掘第十一章 遗传算法参考文献

## <<人工智能引论>>

### 编辑推荐

本书主要阐述人工智能的基本原理和技术，其中介绍传统的人工智能原理和方法的内容：包括搜索技术、各种知识表示和处理技术、各种典型(精确的和非精确的)的推理技术、专家系统开发技术、机器学习、自然语言处理技术，这些内容能够使读者对人工智能的基本概念和人工智能系统的构造技术和方法有一个比较清楚的认识。

介绍人工智能研究领域里的最新成果的内容有分布式人工智能、数据挖掘与知识发现、遗传算法。这几个方面是目前人工智能研究最活跃的领域，其内容反映了人工智能研究的最新研究方向和成果。本书参考了许多较新的国外同类教材和其他文献，力图保持新颖性和实用性，强调基本概念和基本观点，注重理论和实际相结合。

本书是大学本科学习人工智能的教科书，也可以作为研究生教材和计算机专业以及相关专业工作者了解人工智能的自学用书。

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>